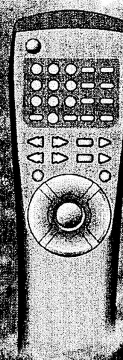
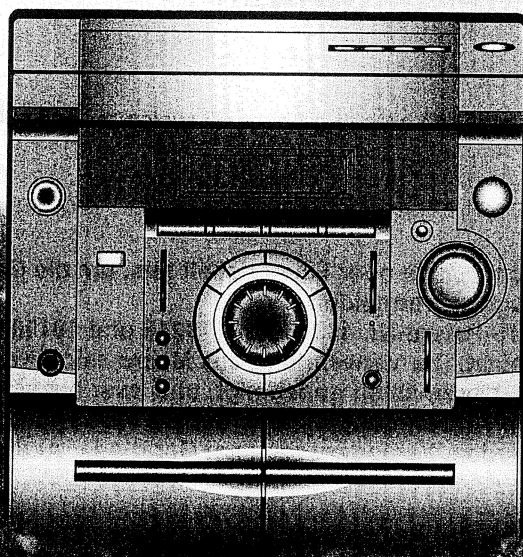


SAMSUNG

MINI-STEREOANLAGE MIT DREI-CD-WECHSLER DVD / VIDEO-CD / CD

MAX-945D

Bedienungsanleitung



Hinweise zur Sicherheit

Ⓓ

**CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER-PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
PRODUCTO LASER CLASE 1**

Laser-Gerät der Klasse 1

Der CD-Spieler ist ein Laser-Gerät der Klasse 1.

ACHTUNG: Das Gerät keinesfalls auseinander-nehmen, da der Laserstrahl im Gerät schädlich für die Augen ist.



WARNUNG

gefahr elektrischer schläge.
gerät nicht öffnen!



warnung: zur vermeidung von elektrischen schlägen darf dieses gerät nicht geöffnet werden. es enthält keine bauteile, die vom benutzer gewartet oder repariert werden können. wartungs- und reparaturarbeiten dürfen nur von fachpersonal ausgeführt werden.

Lesen Sie vor Inbetriebnahme der Anlage die vorliegende Bedienungsanleitung. Bitte beachten Sie alle Sicherheits- und Bedienhinweise. Auf diese Weise können Sie Ihr neues Gerät von Anfang an optimal nutzen und vermeiden Bedienfehler.



Im Gerät befinden sich Hochspannung führende Teile, die elektrische Schläge verursachen können.



Die Dokumentation zu diesem Gerät enthält wichtige Hinweise zu Betrieb und Wartung.

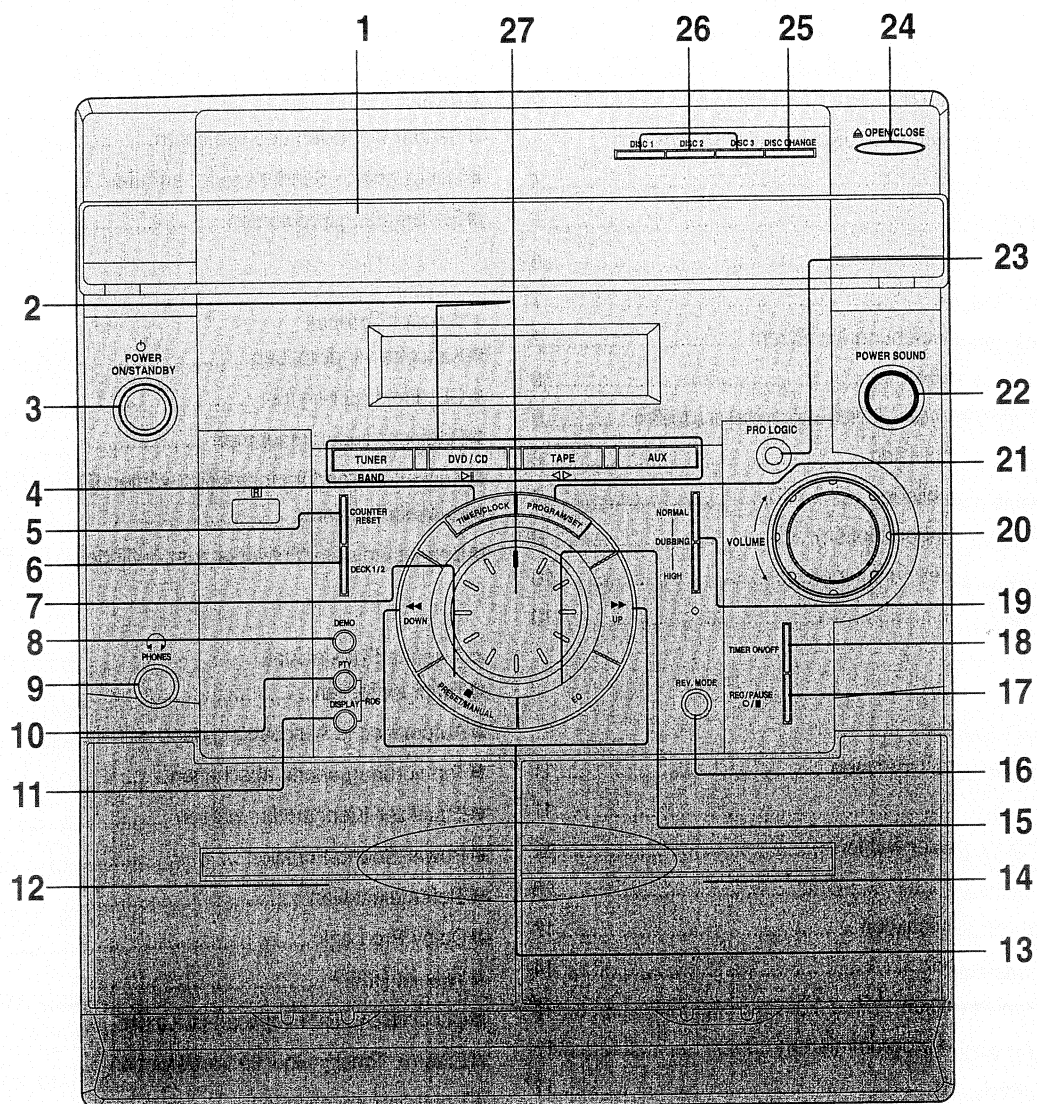
WARNUNG: Setzen Sie das Gerät nicht Nässe oder Feuchtigkeit aus, um die Gefahr eines Brandes bzw. eines elektrischen Schlags zu vermeiden.
Dieses Gerät ist durch US-Patent-Nr. 4631603, 4577216 und 4819098 sowie andere geistige Eigentums-rechte geschützt. Die Verwendung des Macrovision Kopierschutzverfahrens in diesem Gerät wurde von Macrovision genehmigt, und zwar ausschließlich für den Heimbereich und andere Pay-Per-View-Anwendungen. Eine andere Verwendung muß von Macrovision schriftlich genehmigt werden. Veränderungen am Gerät oder Ausbau von Teilen sind verboten.

◆ HINWEISE ZUR SICHERHEIT	2	◆ RADIO	
◆ AUFSTELLUNG UND VORBEREITUNG IHRER MINI-ANLAGE		■ Sender einstellen und speichern.....	28
■ Vorderseite vom Gerät	4	■ Gespeicherte Sender wieder aufrufen	28
■ Fernbedienung	5	■ Bei Empfangsproblemen	29
■ Rückseite.....	6		
■ Aufstellungsort wählen	7	◆ KASSETTENECK	
■ Batterien in die Fernbedienung einsetzen	7	■ Kassette wiedergeben.....	29
■ Lautsprecher anschließen	8	■ CD direkt aufnehmen	29
■ Die HINTEREN Lautsprecher/den mittleren Lautsprecher anschließen	8	■ Radiosendung aufnehmen	30
■ Einen Fernseher anschließen	8	■ Kassetten-Wiedergabemodus wählen (DECK 2 nur)	30
■ LW/MW-Antenne anschließen	9	■ Kassette kopieren	30
■ UKW-Antenne anschließen (Option)	9	■ Benutzung des Zählwerks zum Auffinden eines Titels	30
■ Display-Wiedergabe der Funktionen	10		
■ Uhrzeit einstellen.....	10	◆ ANDERE FUNKTIONEN	
		■ Timer einstellen	31
◆ DVD/VCD/CD-SPIELER		■ Automatische Abschaltung nach Zeit einstellen	31
■ CDs einlegen und herausnehmen.....	11	■ Ton vorübergehend abschalten	32
■ Eine CD abspielen.....	11	■ Equalizer-Klangmodus wählen	32
■ Eine CD im CD-Wechsler wählen.	12	■ Power-Sound-Funktion	32
■ Suchen und Springen	13	■ Tiefen einstellen	32
■ Benutzung der Displayfunktion	13	■ Dolby Pro Logic.....	33
■ Abspielen Wiederholen	14	■ Was ist RDS?	35
■ Die A-B-Wiederholfunktion	15	■ CD DIGITAL OUT (optical)-BUCHSE	36
■ Reihenfolge Abspielen programmieren	16	■ Externe Tonsignalquelle wiedergeben	37
■ Funktion Plattendisplay	17	■ Kopfhörer anschließen	37
■ Tonspur wählen	18		
■ Sprache der Untertitel wählen.....	19	◆ HINWEISE ZUM BETRIEB DER ANLAGE	
■ Den gewünschten Bildwinkel wählen	20	■ Sicherheitsvorkehrungen.....	37
■ Benutzung der Zoom-Funktion	20	■ Mini-Anlage reinigen	38
■ Lesezeichen benutzen	21	■ Beim Umgang mit CDs beachten	38
■ Die Benutzung vom Installationsmenü	22	■ Beim Umgang mit Audiokassetten beachten	38
■ Sprache einstellen.	22	■ Plattenart und Eigenschaften	39
■ Kinderschutz, Freigabe der Filme	24	■ Fehlersuche.....	40
■ Audiooptionen einstellen	26	■ Technische Daten	41
■ Displayoptionen einstellen.....	27		

Symbole



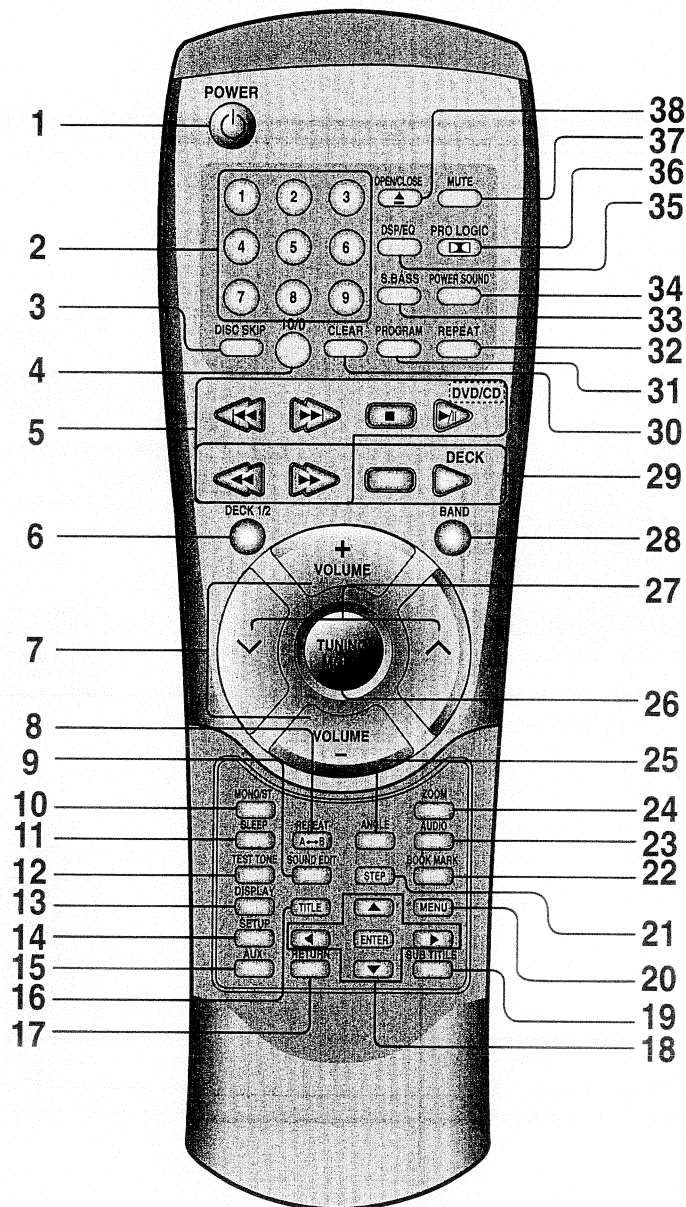
Vorderseite vom Gerät



1. CD-PLAYER
2. FUNKTIONSWAHLTASTEN
3. ASTE POWER/STANDBY
4. TIMER/UHR
5. ZÄHLERRÜCKSTELLUNG
6. CASSETTENDECK 1/2
7. TASTE PRESET/MANUAL ODER STOP
8. DEMO
9. KOPFHÖRERANSCHLUSS
10. RDS PTY
11. RDS DISPLAY
12. CASSETTENDECK 1
13. CD SPUR ODER SENDERSUCHE
14. CASSETTENDECK 2
15. EQ

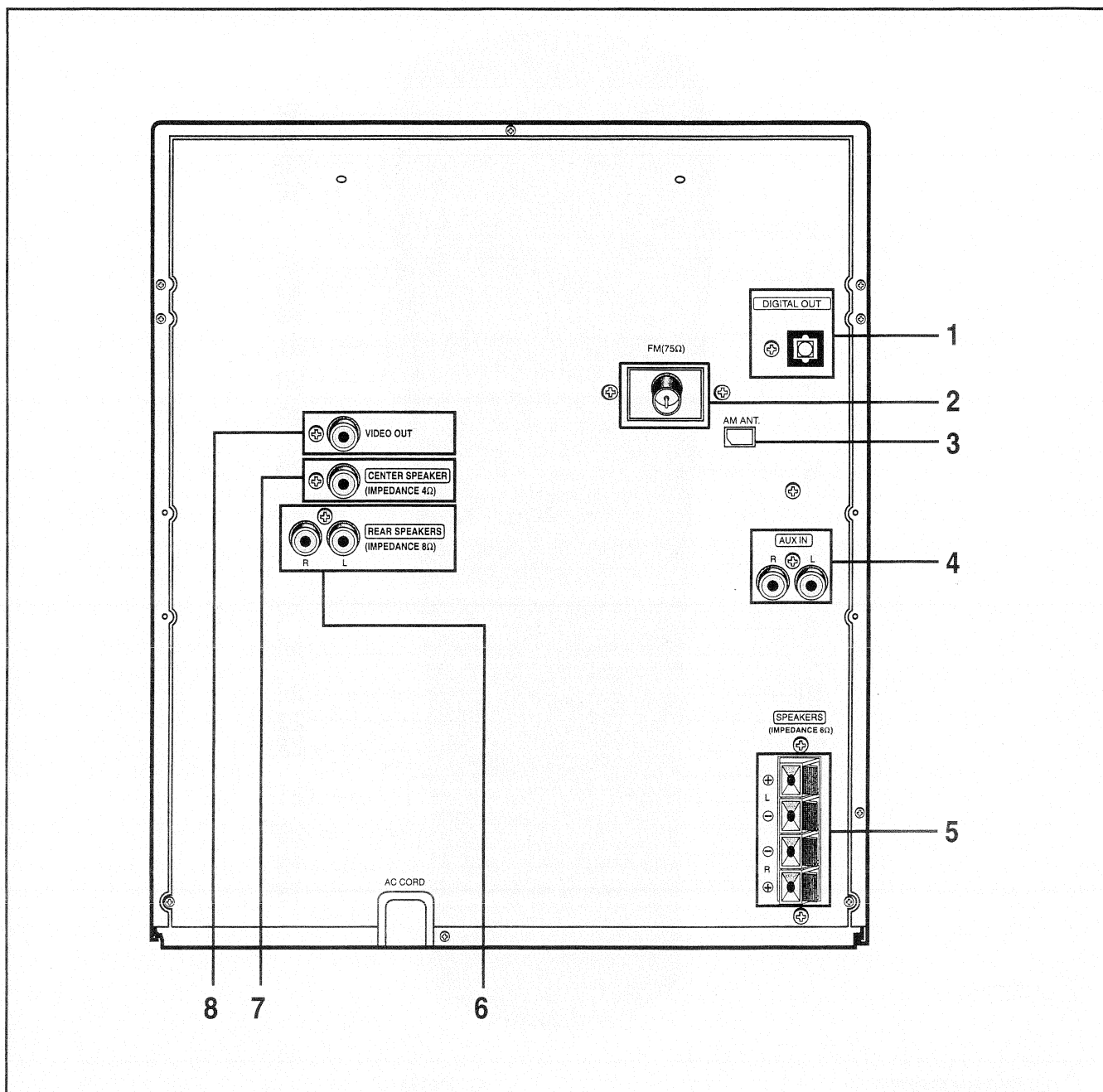
16. REV. MODE
17. REC/PAUSE
18. TIMER EIN/AUS
19. AUFNEHMEN (NORMAL/DOPPELTE GESCHWINDIGKEIT)
20. LAUTSTÄRKE
21. INSTALLATION
22. POWER SOUND
23. PRO LOGIC
24. AUF/ZU
25. DISC WECHSELN
26. WAHLTASTEN DISC
27. MULTI JOG (CD SPUR ODER SENDERSUCHE)

Fernbedienung



1. POWER/STANDBY
2. NUMERISCHE TASTEN
3. DISC ÜBERSPRINGEN
4. SPURWAHL (ZWEISTELLIG) +10 (SENDERWAHL)
5. CD FUNKTIONSWAHLTASTEN
6. WAHL CASSETTENDECK 1 ODER 2
7. LAUTSTÄRKE
8. A-B WIEDERHOLEN
9. SOUND EDIT
10. WAHLTASTE MONO/STEREO
11. SLEEPTASTE
12. TEST TONE
13. DISPLAY DVD/CD
14. INSTALLIERUNG
15. AUX
16. TITEL
17. RETURN
18. ENTER (UP/DOWN, LEFT/RIGHT)
19. UNTERTITEL

20. MENU
21. STEP
22. LESEZEICHEN
23. AUDIO
24. ZOOM
25. BILDWINKEL
26. BETRIEBSART ABSTIMMUNG
27. SENDERSUCHE
28. RUNDFUNKWAHLTASTE
29. FUNKTIONSWAHLTASTEN CASSETTE
30. LÖSCHEN
31. PROGRAMMIEREN
32. WIEDERHOLEN
33. BASS
34. POWER SOUND
35. DSP/EQ
36. PRO LOGIC
37. SOUND CUT-OFF SELECTION
38. CD-LADE AUFZU

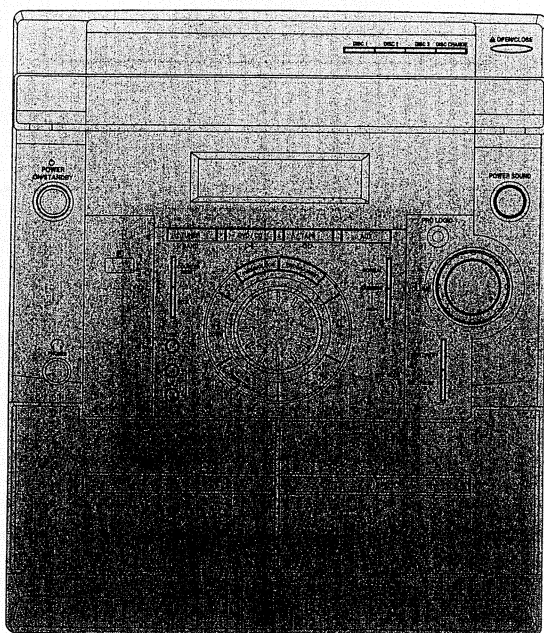


1. DIGITALE CD AUSGANGSBUCHSE
2. ANSCHLUSSKLEMME FM-ANTENNE
3. ANSCHLUSSKLEMME AM-ANTENNE
4. AUX-EINGANG
5. LAUTSPRECHERVERBINDUNGEN
6. LAUTSPRECHER HINTEN
7. LAUTSPRECHER MITTE
8. VIDEO AUSGANG

Aufstellungsort wählen

Um alle Vorzüge Ihrer neuen Mini-Anlage nutzen zu können, sollten Sie vor dem Aufstellen folgende Hinweise beachten:

- ◆ Stellen Sie die Anlage auf einer ebenen, stabilen Fläche auf.
- ◆ Lassen Sie an den Seiten und an der Rückseite der Anlage zur Belüftung ungefähr 10 cm frei.
- ◆ Achten Sie darauf, daß genügend Platz für die vollständige Öffnung des CD-Faches vorhanden ist.
- ◆ Stellen Sie die Lautsprecher in einiger Entfernung zu beiden Seiten der Anlage auf.
- ◆ Richten Sie die Lautsprecher zur Mitte der Hörzone aus.



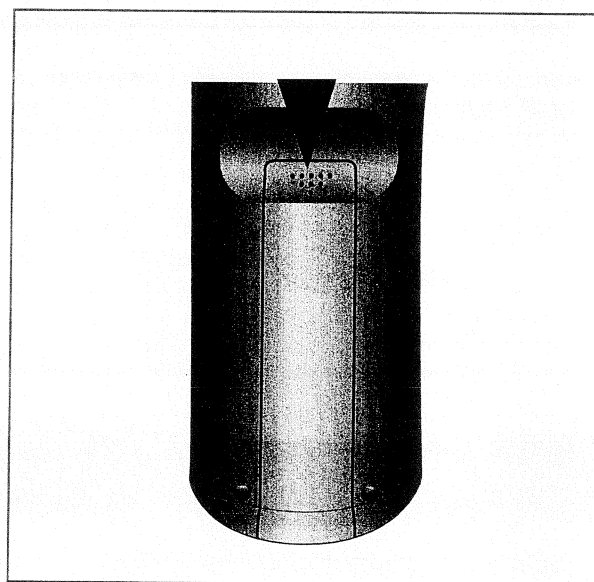
Batterien in die Fernbedienung einsetzen

Die Batterien müssen in die Fernbedienung eingesetzt oder die eingesetzten Batterien müssen ausgewechselt werden:

- ◆ wenn die Mini-Anlage erstmalig benutzt wird,
- ◆ wenn Sie feststellen, daß die Fernbedienung nicht mehr einwandfrei arbeitet.

Alle eingesetzten Batterien müssen neu sein. Verwenden Sie niemals Alkaline- und Mangan-Batterien zusammen.

- 1 Setzen Sie den Daumen auf das Symbol  auf der Rückseite der Fernbedienung und schieben Sie die Abdeckung des Batteriefachs in Pfeilrichtung.
- 2 Legen Sie zwei Batterien vom Typ AAA, LR03 oder gleichwertige ein. Achten Sie dabei auf richtige Polarität:
 - ◆ + auf der Batterie an + auf der Fernbedienung,
 - ◆ – auf der Batterie an – auf der Fernbedienung.
- 3 Schieben Sie die Abdeckung des Batteriefachs wieder auf, bis sie einrastet.



Lautsprecher anschließen

ⓓ

Die Lautsprecheranschlüsse befinden sich an der Rückseite der Anlage (rote und schwarze Klemmentasten).

Es sind vier Anschlüsse vorhanden:

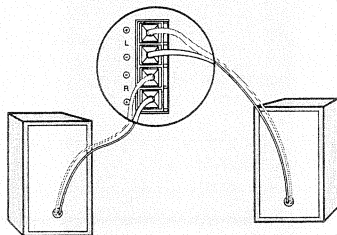
- ◆ zwei Anschlüsse für den linken Lautsprecher (mit L gekennzeichnet);
- ◆ zwei Anschlüsse für den rechten Lautsprecher (mit R gekennzeichnet).

Den besten Klang erhalten Sie durch Anschließen des

- ◆ roten Drahtes an die +Klemme;
- ◆ schwarzen Drahtes an die -Klemme.

- 1 Zum Anschließen eines Drahtes an eine Klemme drücken Sie die Klemmentaste nach rechts auf der Anlage und halten sie gedrückt.
 - ◆ nach rechts auf der Anlage
- 2 Schieben Sie den Draht bis zur Kunststoffisolierung in die Öffnung ein.
- 3 Geben Sie die Klemmentaste wieder frei.
 - ◆ nach rechts auf der Anlage;
 - ◆ nach oben auf dem Lautsprecher.

Ergebnis : Der Draht wird eingeklemmt und sicher festgehalten.
- 4 Wiederholen Sie diesen Vorgang mit allen Lautsprecher-Anschlußdrähten.



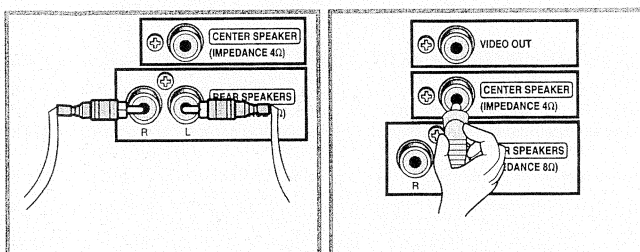
Die HINTEREN Lautsprecher/den mittleren Lautsprecher anschließen

Die hinteren Lautsprecher anschließen.

- ◆ Die beiden hinteren Lautsprecher sind identisch. Beide können sowohl an R (rechts) oder L (links) angeschlossen werden. Verbinden Sie das Kabel der hinteren Lautsprecher mit den Anschlußbuchsen der HINTEREN LAUTSPRECHER.

Den mittleren Lautsprecher anschließen.

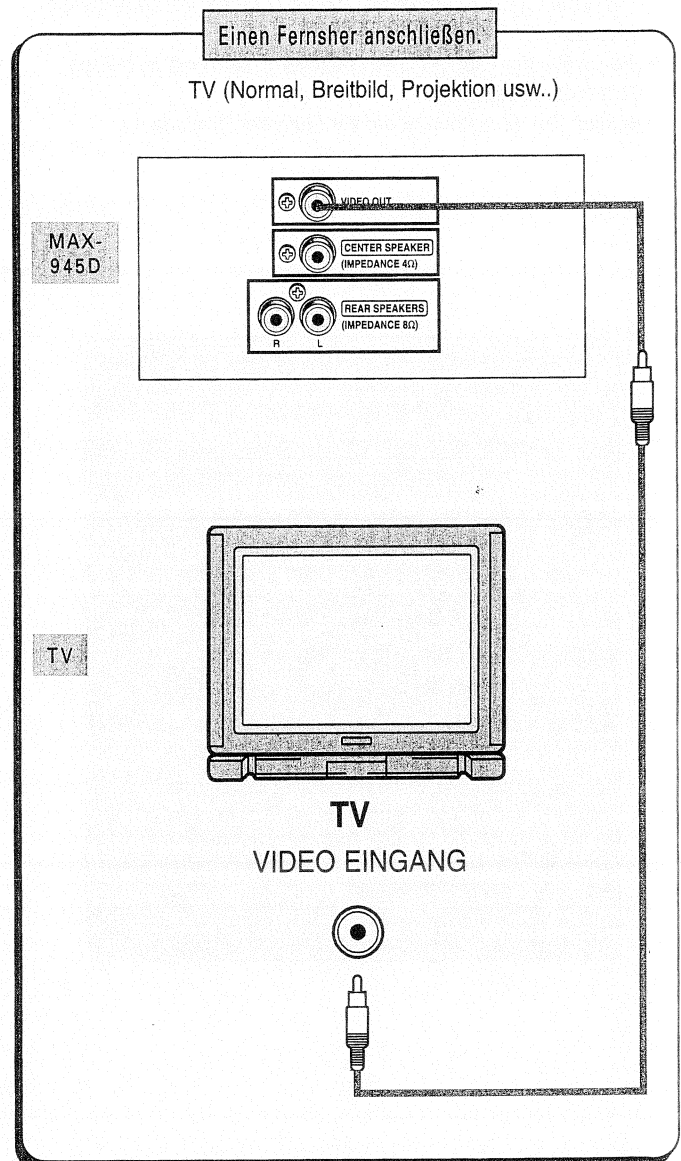
- ◆ Verbinden Sie das Kabel vom mittleren Lautsprecher mit der Anschlußbuchse vom MITTLEREN LAUTSPRECHER



Einen Fernseher anschließen

Normalerweise wird ein Fernseher folgendermaßen mit dem MAX-D945D CD-Player verbunden.

- ◆ Verbinden Sie die Video-Ausgangsbuchse vom System mit dem Videokabel der Video-Eingangsbuchse vom Fernseher.



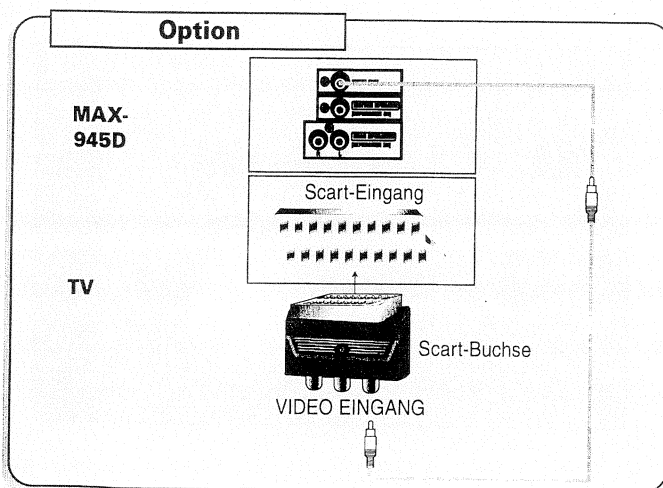
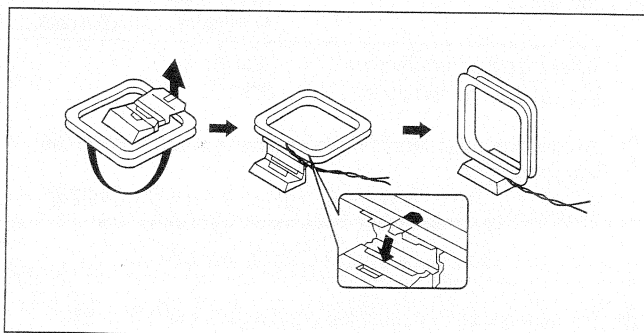
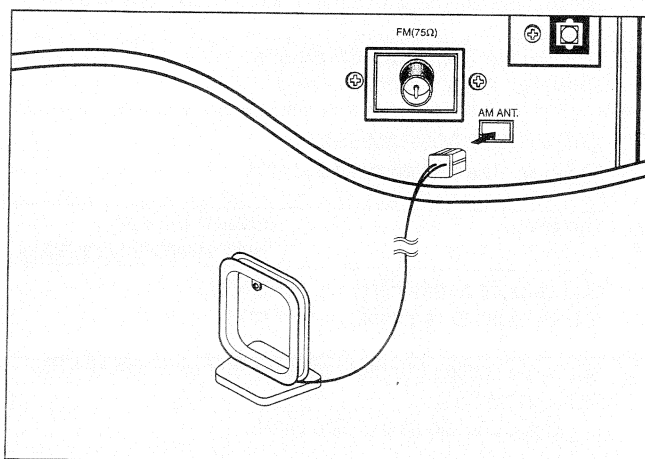
LW/MW-Antenne anschließen

Die LW/MW-Antenne kann:

- ◆ auf einer stabilen Fläche aufgestellt werden,
- ◆ an der Wand befestigt werden.

Die Anschlußklemmen für die LW/MW Antenne befinden sich an der Rückseite der Anlage und sind mit AM ANT.

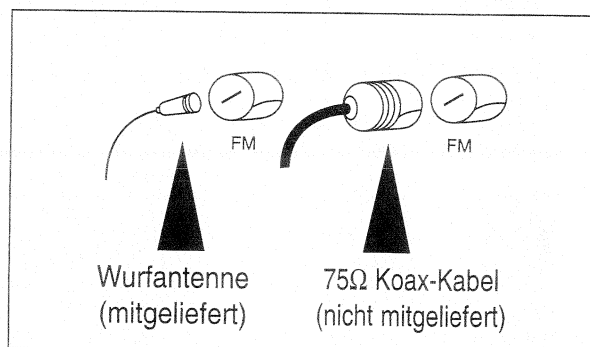
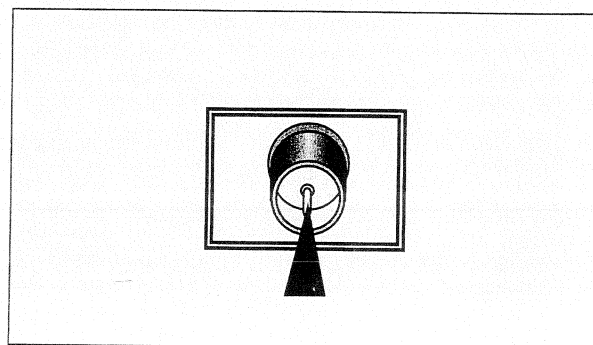
Zur Vermeidung von Störgeräuschen dürfen die Lautsprecherdrähte nicht in der Nähe der Antennendrähte verlaufen. Der Abstand muß mindestens 5 cm betragen.



UKW-Antenne anschließen(Optional)

Wie kann man die COAXIAL TYP Antenne verbinden?

- ◆ Bei der Wurfantenne handelt es sich um einen einadrigen Draht. Diese Antenne wird mitgeliefert, wenn Ihr Gerät mit einem Koax-Anschluß für die UKW-Antenne ausgestattet ist.
- ◆ Stecken Sie die Drahtantenne auf den Mittelstift des Koax-Anschlusses(75Ω) mit der Markierung FM an der Gehäuserückseite.
- ◆ Gehen Sie gemäß den Anweisungen auf Seite 28 vor, um einen Sender einzustellen und die beste Ausrichtung der Antenne zu ermitteln.
- ◆ Bei schlechtem Empfang sollten Sie eine Außenantenne an den Koax-Anschluß an der Gehäuserückseite anschließen. Verwenden Sie dazu ein Koax-Kabel mit 75Ω (nicht im Lieferumfang enthalten).



Display-Wiedergabe der Funktionen

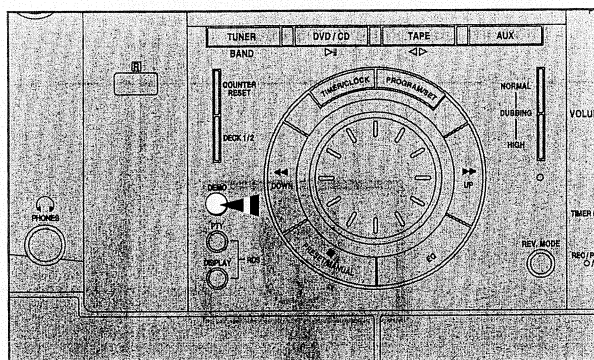


Sie können die von der Anlage gebotenen Funktionen im Display anzeigen.

- 1 Drücken Sie die Taste DEMO am Gerät.
Ergebnis : Die Funktionen der Anlage werden nacheinander im Display vorgestellt.

➤ Die Verwendung der Funktionen wird in den betreffenden Abschnitten dieser Bedienungsanleitung beschrieben.

- 2 Um diese Funktion auszuschalten, drücken Sie nochmals DEMO.



Uhrzeit einstellen

Ihre Anlage ist mit einer Uhr ausgestattet, mit der Sie die Ein- und Ausschaltzeiten programmieren können. Sie müssen die Uhrzeit einstellen:

- ◆ nach dem Kauf der Mini-Anlage;
- ◆ nach einem Ausfall der Netzspannung.

- ◆ Vergessen Sie beim Übergang auf Sommer- oder Winterzeit nicht, die Uhrzeit neu einzustellen.
- ◆ Bei jedem Schritt haben Sie einige Sekunden Zeit, die betreffende Einstellung vorzunehmen. Wenn Sie diese Zeit überschreiten, müssen Sie wieder von vorne beginnen.

- 1 Schalten Sie die Anlage ein, indem Sie die Taste Power drücken.

- 2 Drücken Sie TIMER/CLOCK zweimal.
Ergebnis : CLOCK wird angezeigt.

- 3 Drücken Sie PROGRAM/SET.
Ergebnis : Die Stundenposition blinkt.

- 4

Um die ...	drehen Sie den Multifunktions-Regler nach ...
Stundenzahl zu erhöhen,.....	rechts.
Stundenzahl zu verringern,.....	links.

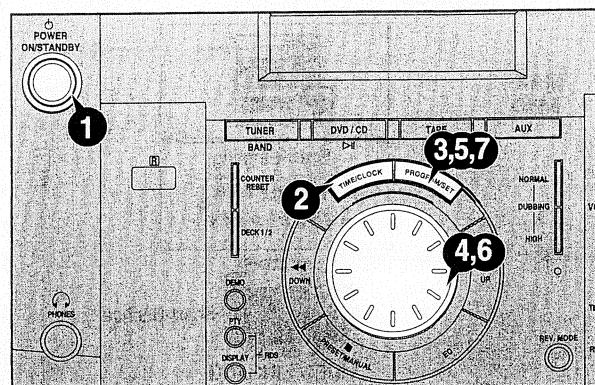
- 5 Wenn die richtige Stundenzahl angezeigt wird, drücken Sie PROGRAM/SET.
Ergebnis: Die Minutenposition blinkt.

- 6

Um die ...	drehen Sie den Multifunktions-Regler nach ...
Minutenzahl zu erhöhen,.....	rechts.
Minutenzahl zu verringern,.....	links.

- 7 Wenn die richtige Minutenzahl angezeigt wird, drücken Sie PROGRAM/SET.
Ergebnis : Die Uhr beginnt zu laufen, und die aktuelle Zeit wird angezeigt, auch wenn die Anlage auf Bereitschaft (STANDBY) geschaltet ist.

➤ Sie können die Zeit auch dann anzeigen, wenn Sie eine andere Funktion benutzen, indem Sie TIMER/CLOCK einmal drücken.



CDs einlegen und herausnehmen

Das CD-Karussell kann bis zu drei 12-cm- oder 8-cm-CDs aufnehmen.

- ☞ Üben Sie niemals Kraft auf das CD-Karussell aus, wenn Sie das Fach öffnen oder schließen.
Üben Sie keinen Druck auf das Karussell aus, und stellen Sie keine Gegenstände darauf ab.

- Behandeln Sie Ihre CDs stets vorsichtig, und lesen Sie den Abschnitt "Beim Umgang mit CDs beachten" auf Seite 19 nach.

- 1 Schalten Sie die Anlage ein, indem Sie die Taste Power drücken.
- 2 Drücken Sie die Taste OPEN/CLOSE an der Frontbedienung
Ergebnis : Das CD-Fach öffnet sich.
- 3 Legen Sie eine CD oder zwei CDs mit der beschrifteten Seite nach oben in die vorderen CD-Plätze des Karussells.
☞ Achten Sie darauf, daß die CDs ordnungsgemäß eingelegt wurden, ehe Sie das Fach schließen.
- 4 Wenn Sie eine dritte CD laden wollen, drücken Sie die Taste DISC CHANGE an der Frontbedienung (oder DISC SKIP auf der Fernbedienung).
Ergebnis : Das Karussell führt eine 120°-Drehung aus.
- 5 Schließen Sie das CD-Fach, indem Sie die Taste OPEN/CLOSE drücken.
➤ Wenn Sie eine CD direkt abspielen möchten, können Sie auch wie folgt vorgehen:

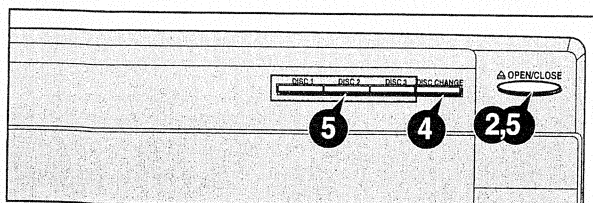
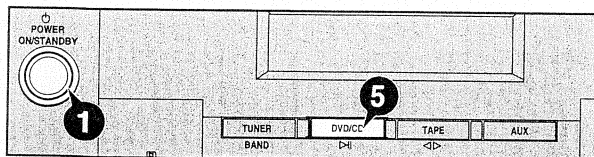
Für die Wiedergabe von...	drücken Sie...
CD 1	DVD/CD (▶) oder DISC 1
CD 2	DISC 2
CD 3	DISC 3

Ergebnis : Das Fach schließt sich automatisch. Die Wiedergabe der gewählten CD beginnt.

- 6 Um die CDs aus dem CD-Spieler zu entnehmen, öffnen Sie das CD-Fach wieder mit der Taste OPEN/CLOSE, nehmen die CD(s) heraus und schließen das Fach durch erneutes Drücken von OPEN/CLOSE.

- ☞ Halten Sie das CD-Fach geschlossen, wenn Sie es nicht benutzen, damit kein Staub hineingelangen kann.

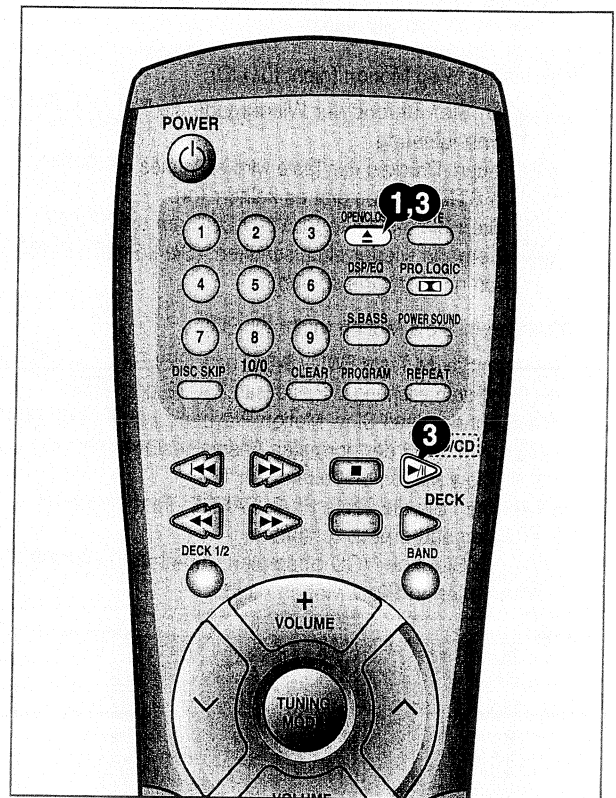
- Sie können CDs einlegen und herausnehmen, auch wenn als Funktion Radio, Kassette oder zusätzliche Tonquelle gewählt wurden.



Eine CD abspielen

Abspielen

- 1 Drücken Sie die Taste OPEN/CLOSE.
- 2 Legen Sie vorsichtig eine CD mit der Etikette nach oben in die Lade ein.
- 3 Drücken Sie die Taste PLAY/PAUSE oder OPEN/CLOSE um die Lade zu schließen.



NTSC, PAL, SECAM

- ♦ Drücken Sie die Taste PROLOGIC, wenn das Gerät AUSgeschaltet ist. Sie können dann den gewünschten TYP:
→ NTSC → PAL → SECAM wählen.

Beispiel: Wählen Sie PAL, falls Ihr Fernseher vom Typ PAL ist.

Eine CD abspielen (Fortsetzung)

Eine CD im CD-Wechsler wählen.



Es gibt mehrere Möglichkeiten für das Abspielen einer DVD.

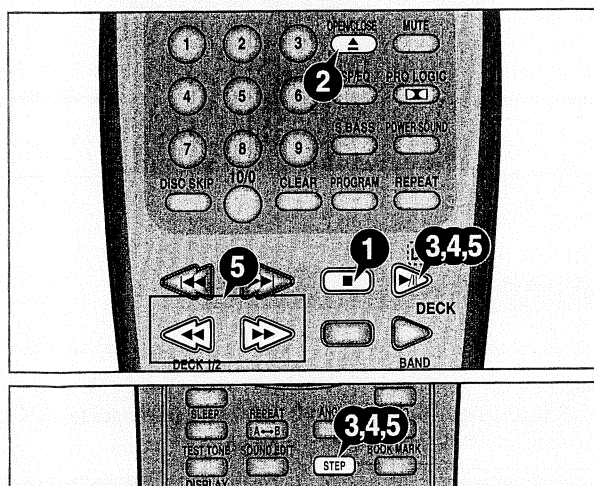
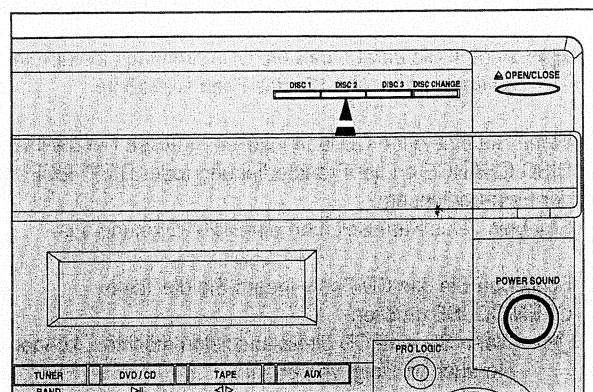
- 1 Abspielen beenden
 - ◆ Drücken Sie die Taste STOP während des Abspielens.
- 2 Die CD herausnehmen
 - ◆ Drücken Sie die Taste OPEN/CLOSE (▲)
- 3 Unterbrechung
 - ◆ Drücken Sie während der Wiedergabe die Taste PLAY/PAUSE oder STEP auf der Fernbedienung.
 - Es gibt kein Bild mehr, und der Ton bleibt stumm.
 - Um die Wiedergabe wieder zu starten, drücken Sie die Taste PLAY/PAUSE erneut.
- 4 Abspielen in Step Motion (nicht für CD)
 - ◆ Drücken Sie während der Wiedergabe die Taste STEP auf der Fernbedienung.
 - Bei jedem Drücken der Taste wird ein neues Bild gezeigt.
 - Beim STEP-Modus gibt es keinen Ton.
 - Drücken Sie die Taste PLAY/PAUSE um die normale Wiedergabe wieder einzuschalten. (Sie können in Step Motion nur vorwärts spulen).
- 5 Abspielen in Slow Motion (nicht für CD)
 - ◆ Drücken Sie die Taste FWD (▶▶) oder REV SEARCH (◀◀) auf der Fernbedienung in Betriebsart PAUSE oder STEP.
 - Sie können jetzt Slow Motion Playback wählen, und zwar 1/2, 1/4, 1/8 der normalen Abspielgeschwindigkeit.
 - Bei Slow Motion gibt es keinen Ton.
 - Drücken Sie die Taste PLAY/PAUSE um die normale Wiedergabe erneut zu starten.
 - Wenn Sie eine VCD abspielen, funktioniert rückwärts Abspielen in Slow Motion nicht.

Die Funktion CD wird automatisch gewählt, wenn DISC SKIP gedrückt wird.

Um eine bestimmte CD zu wählen, drücken Sie die entsprechende DISC-Taste (1, 2, 3) auf der Vorderseite, oder DISC SKIP auf der Fernbedienung, bis die Anzeigelampe der gewünschten CD aufleuchtet.

Ergebnis: Die CDs werden der Reihe nach gespielt, die gewählte CD zuerst.

- Wenn Sie die Funktion DISC (1,2,3) benutzen, wenn Sie Radio oder eine Cassette hören, schaltet das System automatisch auf Betriebsart CD/DVD.
- ◆ Falls die gewählte CD sich nicht im Laufwerk befindet, wird automatisch die nächste abgespielt.



Funktion RESUME (Wiederaufnahme)

Wenn Sie das Abspielen beenden, speichert das Gerät die Stelle, wo die Wiedergabe unterbrochen wurde. Wenn Sie dann erneut PLAY drücken, geht die Wiedergabe weiter an der Stelle, wo Sie aufgehört hatten. (dies ist aber nicht der Fall, wenn Sie die CD herausnehmen, zweimal STOP drücken oder der Stecker aus der Steckdose gezogen wird).

- ◆ Falls das Gerät mehr als 5 Minuten auf Pause geschaltet bleibt, schaltet es auf Stop.
- ◆ Falls das Gerät mehr als 1 Minute auf Stop bleibt, ohne daß irgendwelche Tasten gedrückt werden, schaltet sich ein Screensaver ein. Drücken Sie die Taste PLAY um wieder normale Wiedergabe zu wählen.

Suchen und Springen

Beim Abspielen können Sie schnell einen Abschnitt durchsuchen oder Springen benutzen um schnell zum nächsten Abschnitt zu kommen.

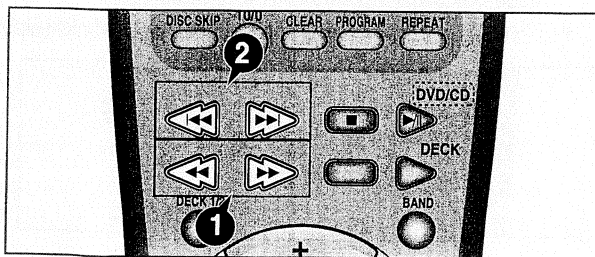
● Einen Abschnitt durchsuchen.

- 1 Drücken Sie in Betriebsart PLAY die Taste FWD oder REV SEARCH auf der Fernbedienung.
 - ◆ Drücken Sie die Taste REV (◀◀) oder FWD (▶▶) SEARCH auf der Fernbedienung und drücken Sie diese nochmals um eine höhere Geschwindigkeit zu wählen (2x/8x/16x/32x normale Geschwindigkeit) auf VCD oder CD.
 - ◆ Drücken Sie die Taste REV (◀◀) oder FWD (▶▶) SEARCH auf der Fernbedienung und drücken Sie diese nochmals um eine höhere Geschwindigkeit zu wählen (4x/8x normale Geschwindigkeit) auf VCD oder CD.
 - ◆ Um zur normalen Wiedergabe zurück zu gehen, drücken Sie die Taste PLAY/PAUSE.

● Springen (mit der Funktion SKIP in MULTIJOG)

- 2 Drücken Sie die Taste NEXT SKIP oder BACK SKIP während des Abspielens.
 - ◆ Wenn Sie eine DVD abspielen, und Sie die Taste NEXT SKIP (▶▶I) drücken, wird bis zum nächsten Abschnitt weitergegangen. Falls Sie die Taste BACK SKIP (I◀◀) drücken, wird zum Anfang des Abschnitts gegangen. Falls die Taste nochmals gedrückt wird, wird bis zum Anfang des vorigen Abschnitts gesprungen.
 - ◆ Wenn Sie eine VCD 2.0 abspielen in Betriebsart MENU OFF, eine VCD 1.1 oder eine CD, und Sie NEXT SKIP (▶▶I) drücken, wird zum nächsten Titel gegangen. Falls Sie die Taste BACK SKIP drücken, wird zum Anfang vom Titel gesprungen. Nochmals Drücken bringt Sie zum Anfang vom vorigen Titel.
 - ◆ Falls ein Titel einer VCD länger als 15 Minuten dauert, und Sie NEXT SKIP (▶▶I) drücken, wird 5 Minuten weitergespult. Falls Sie BACK SKIP (I◀◀) drücken, wird 5 Minuten zurückgespult.
 - ◆ Falls Sie eine VCD 2.0 in Betriebsart MENU MODE abspielen oder in Track View, und Sie die Taste NEXT SKIP (▶▶I) drücken, wird weitergegangen bis zum nächsten Menü oder zum nächsten Track View Display. Falls Sie die Taste BACK SKIP (I◀◀) drücken, wird weitergegangen bis zum vorigen Menü oder zum vorigen Track View Display. (Siehe Seite 16).

- ◆ Beim Suchen (8x/16x/32x) auf DVD oder beim schnellen Abspielen auf VCD gibt es keinen Ton.
- ◆ Wenn 2X SCAN AUDIO im Setup Menü EINGeschaltet ist, gibt es keinen Ton bei CDs die mit LPCM oder DTS aufgenommen wurden.
- ◆ Es ist von der Art der CD abhängig, ob Sie den Ton hören, falls die CD in Betriebsart 2X abgespielt wird.

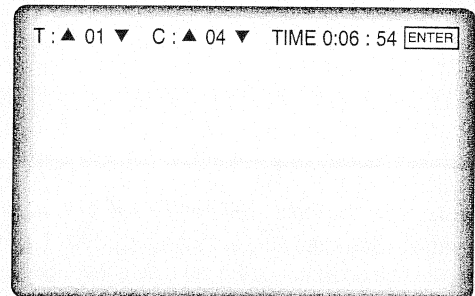


Benutzung der Displayfunktion

Falls Sie Informationen hinsichtlich Titel, Abschnitt, Zeit, Audio und Untertitel einer DVD auf dem Display anzeigen lassen wollen, drücken Sie die Taste DISPLAY. Falls Sie Informationen hinsichtlich Spur und Uhrzeit einer VCD oder CD anzeigen lassen wollen, drücken Sie die Taste DISPLAY.

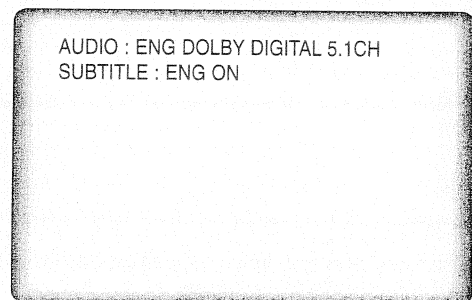
● Eine DVD abspielen.

- 1 Beim Abspielen drücken Sie die Taste DISPLAY auf der Fernbedienung.
 - Titel, Abschnitt Nr. und bereits abgelaufene Zeit werden angezeigt.



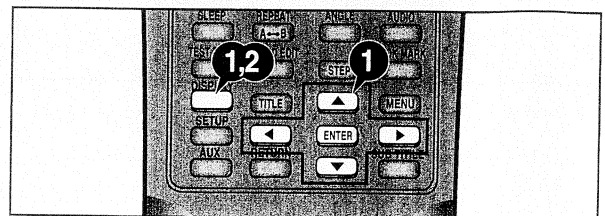
- ◆ Benutzen Sie die Taste LEFT/RIGHT (◀/▶) um einen Titel oder einen Abschnitt zu wählen.
- Benutzen Sie die Taste UP/DOWN (▲/▼) oder die numerischen Tasten um einen anderen Titel oder Abschnitt einzugeben, bestätigen mit der Taste ENTER.
- ◆ Um die Startzeit einzugeben, benutzen Sie zuerst die Taste LEFT/RIGHT (◀/▶) um diese Funktion zu wählen, und dann die numerischen Tasten um die Zeit einzugeben. Bestätigen mit der Taste ENTER.

- 2 Drücken Sie die Taste DISPLAY auf der Fernbedienung zweimal.
 - Die laufenden Informationen zu Audio und Untertitel werden angezeigt.



- Um die Anzeige wieder verschwinden zu lassen, drücken Sie die Taste DISPLAY nochmals.

- ◆ Was ist ein Abschnitt?
- Jeder Titel einer DVD kann in Abschnitten verteilt werden (etwa wie die Spuren einer Audio CD).
- ◆ Was ist ein Titel?
- Eine DVD kann mehrere Titel enthalten. Wenn eine DVD z.B. vier Filme enthält, wäre jeder Film ein Titel.



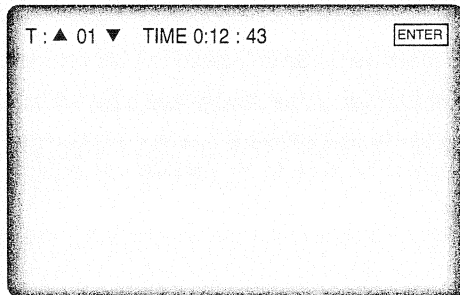
Benutzung der Displayfunktion (Fortsetzung)



Wenn Sie eine CD/VCD abspielen

1 Beim Abspielen drücken Sie die Taste DISPLAY auf der Fernbedienung.

– Dann werden die laufende Spurnummer und bereits abgelaufene Zeit angezeigt.

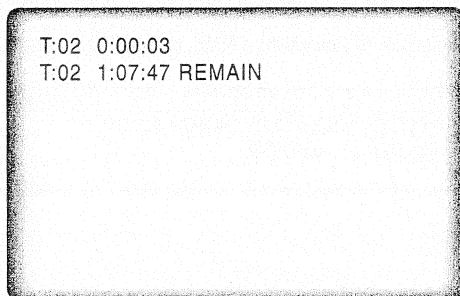


♦ Benutzen Sie die Taste LEFT/RIGHT (◀/▶) um eine Spur zu wählen. Benutzen Sie die Taste UP/DOWN (▲/▼) oder die numerischen Tasten um eine andere Spurnummer einzugeben; Wahl bestätigen mit der Taste ENTER.

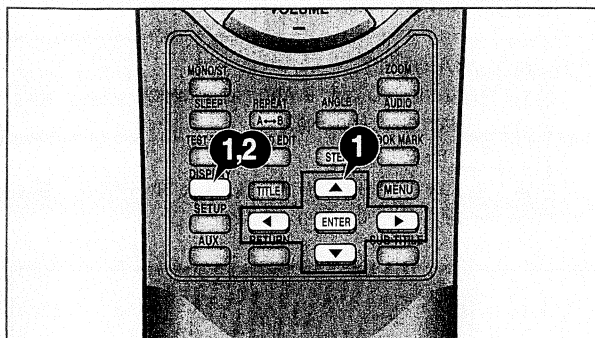
♦ Um die gewünschte Startzeit einzugeben, benutzen Sie die Taste LEFT/RIGHT (◀/▶) um diese Funktion zu wählen und dann die numerischen Tasten um die Zeit einzugeben. Bestätigen mit der Taste ENTER.

2 Drücken Sie die Taste DISPLAY auf der Fernbedienung zweimal.

– Bereits abgelaufene Zeit und Restzeit werden angezeigt.



– Um die Anzeige wieder verschwinden zu lassen, drücken Sie die Taste DISPLAY nochmals.



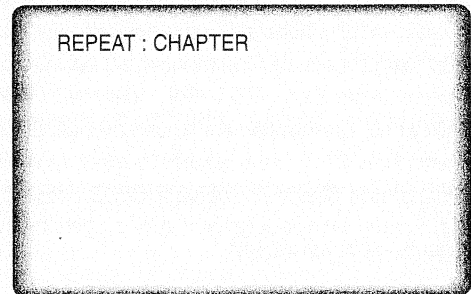
Abspielen Wiederholen

Mit Wiederholen können Sie eine Spur, einen Titel oder eine ganze Platte wiederholen.

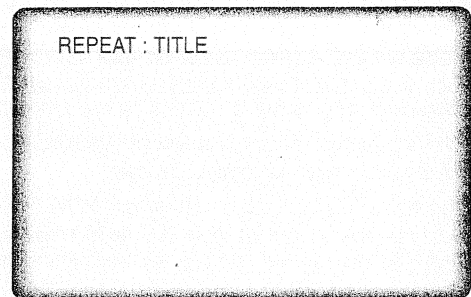


Wenn Sie eine DVD abspielen

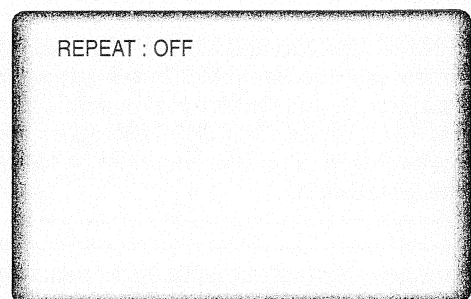
- 1 Drücken Sie die Taste REPEAT einmal um den laufenden Zustand anzeigen zu lassen.
- 2 Drücken Sie die Taste REPEAT zweimal um den laufenden Abschnitt zu wiederholen.



- 3 Drücken Sie die Taste REPEAT ein drittes Mal um den laufenden Titel zu wiederholen.



- 4 Drücken Sie die Taste REPEAT nochmals um die Wiederholfunktion auszuschalten.



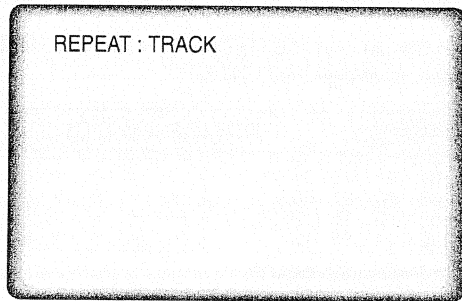
- ♦ Bei DVD wird abschnitt- oder titelweise wiederholt. CD und VCD wiederholen pro Platte oder Spur.
- ♦ Abhängig von der Art der Platte, könnte die Wiederholfunktion eventuell nicht aktiv sein.
- ♦ In Betriebsart VCD 2.0 (MENU EIN) ist diese Funktion nicht aktiv.



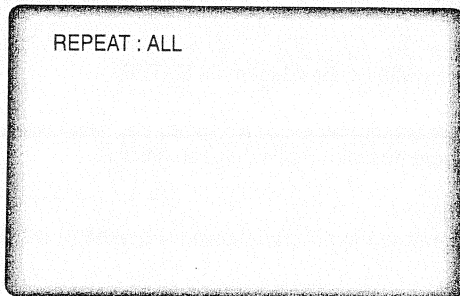
Abspielen Wiederholen (Fortsetzung)

● Wenn Sie eine CD/VCD abspielen

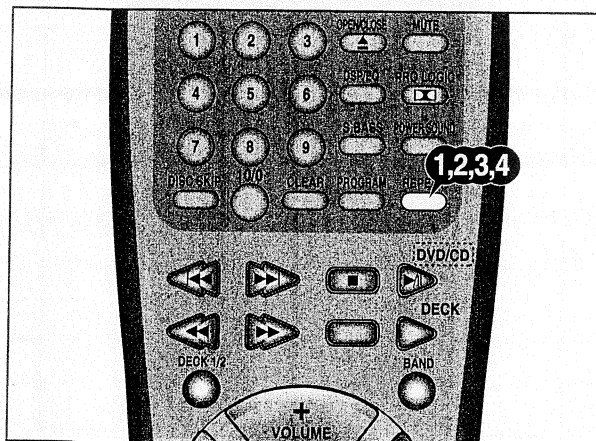
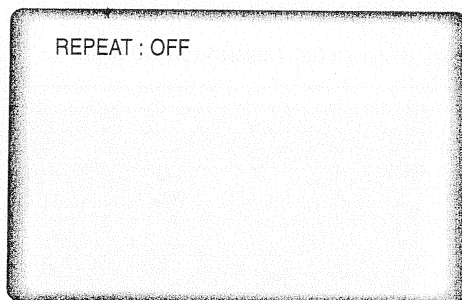
- 1 Drücken Sie die Taste REPEAT einmal um den aktuellen Status anzeigen zu lassen.
- 2 Drücken Sie die Taste REPEAT zweimal um die laufende Spur zu wiederholen.



- 3 Drücken Sie die Taste REPEAT ein drittes Mal um alle Spuren zu wiederholen.



- 4 Drücken Sie die Taste REPEAT nochmals um die Funktion auszuschalten.

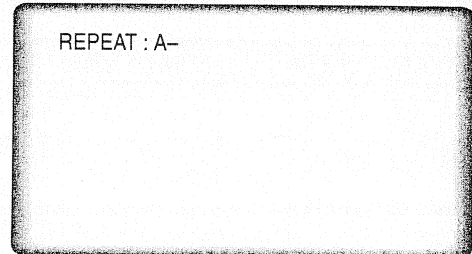


Die A-B-Wiederholfunktion

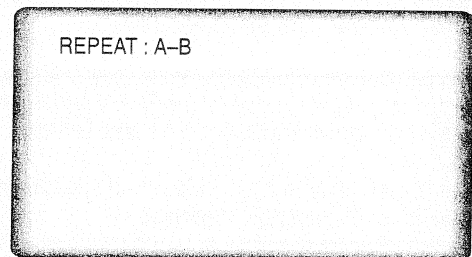
Mit der A-B-Wiederholfunktion können Sie den Anfang (A) und das Ende (B) vom Abschnitt, den Sie wiederholen möchten, markieren.

● Die A-B-Wiederholfunktion einstellen

- 1 Drücken Sie die Taste A-B-REPEAT am Anfang (A) vom gewünschten Abschnitt, den Sie wiederholen möchten.

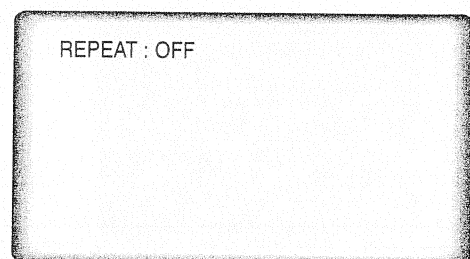


- 2 Drücken Sie die Taste A-B-REPEAT nochmals am Ende (B) vom Abschnitt, den Sie wiederholen möchten. Der Abschnitt wird jetzt wiederholt.

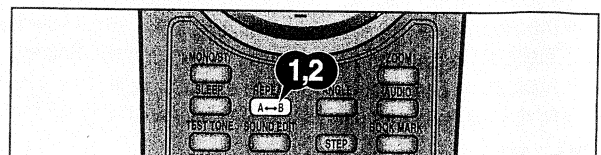


● A-B-Wiederholfunktion löschen.

- ◆ Drücken Sie die Taste A-B-REPEAT.



- Die A-B-Wiederholfunktion gilt für den gleichen Titel oder Spur.
- ◆ Falls der Titel beendet ist, bevor das Ende (B) angezeigt wird, wird dieses Ende automatisch Punkt B.
- ◆ Abhängig von der Plattenart kann die A-B-Wiederholfunktion eventuell nicht aktiv sein.
- ◆ In Betriebsart VCD 2.0 (MENU EIN Modus) ist diese Funktion nicht aktiv.



Reihenfolge Abspielen programmieren



Mit Abspielen Programmieren können Sie selber eine bestimmte Reihenfolge für das Abspielen der Titel, Abschnitte oder Spuren einer Platte festlegen. Diese Funktion ist nur aktiv in Betriebsart STOP.



DVD programmieren

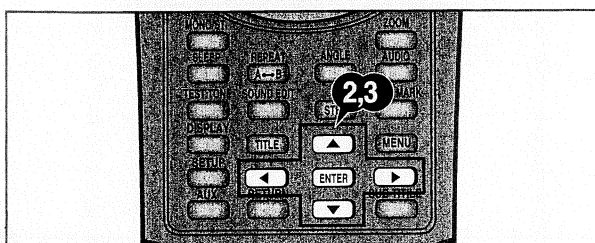
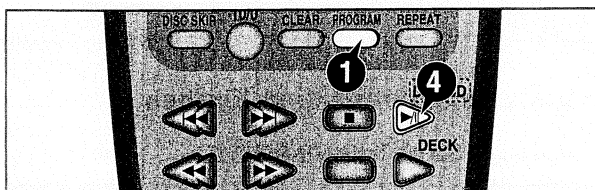
Beispiel: Abschnitte in Reihenfolge 5 und 7 programmieren.

- 1 In Betriebsart Stop drücken Sie die Taste PROGRAM.

TITLE	CHAPTER
01 02 03 04	-- -- -- --
05 06 07 08	-- -- -- --
09 10 11 12	-- -- -- --
13 14 15 16	-- -- -- --

RETURN ENTER

- 2 Benutzen Sie die Taste LEFT/RIGHT (◀/▶) um CHAPTER zu wählen. Bestätigen mit der Taste ENTER.
- 3 Benutzen Sie die Taste LEFT/RIGHT (◀/▶) oder UP/DOWN (▲/▼) um 05 zu wählen und bestätigen Sie mit der Taste ENTER. Wählen Sie dann 07 und bestätigen mit der Taste ENTER.
- 4 Drücken Sie die Taste PLAY/PAUSE. Die Platte wird in der programmierten Reihenfolge abgespielt.



Falls Sie beim Programmieren eine falsche Eingabe machen

- ◆ Benutzen Sie die Taste UP/DOWN (▲/▼) um CLEAR LAST TRACK (oder CHAPTER oder TITLE) zu wählen.
- ◆ Drücken Sie ENTER um die letzte Spur (oder Abschnitt oder Titel) zu löschen.

Wenn Sie eine ganze Programmierung löschen wollen

- ◆ Benutzen Sie die Taste UP/DOWN (▲/▼) um CLEAR ALL TRACKS (oder CHAPTERS oder TITLE) zu wählen.
- ◆ Drücken Sie die Taste ENTER um alle Spuren, Abschnitte oder Titel der Reihe nach zu löschen. Alle programmierte Spuren, Abschnitte oder Titel werden auch gelöscht, wenn die Platte herausgenommen wird oder der DVD-Spieler ausgeschaltet wird.

➤ Abhängig von der Plattenart kann die Programmierungsfunktion eventuell nicht aktiv sein.



VCD oder CD programmieren

Beispiel: Die Spuren in Reihenfolge 5 und 7 programmieren.

- 1 In Betriebsart Stop drücken Sie die Taste PROGRAM.
- 2 Drücken Sie die Taste LEFT/RIGHT (◀/▶) um PROGRAM zu wählen. Bestätigen mit ENTER.

TRACK	PROGRAM ORDER
01 02 03 04	-- -- -- --
05 06 07 08	-- -- -- --
09 10 11 12	-- -- -- --
13 14 15 16	-- -- -- --

CLEAR LAST TRACK
CLEAR ALL TRACKS

PRESS **PLAY** TO START

RETURN ENTER

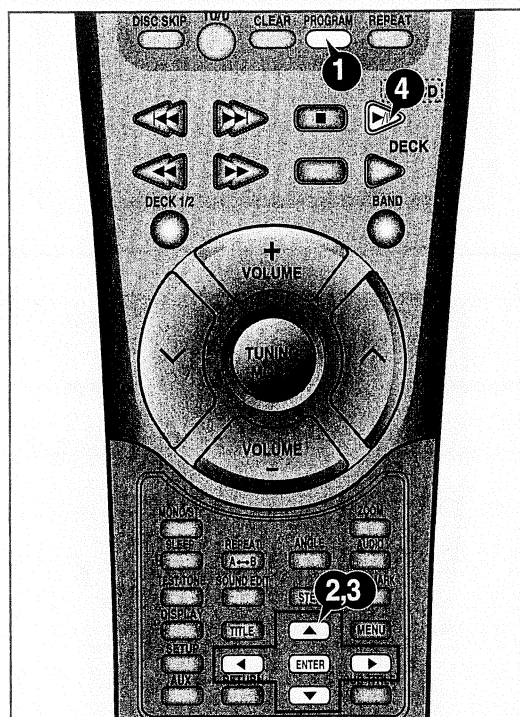
- 3 Benutzen Sie LEFT/RIGHT (◀/▶) oder UP/DOWN (▲/▼) um 05 zu wählen. Bestätigen mit ENTER.
- 4 Drücken Sie die Taste PLAY/PAUSE. Die Platte wird jetzt in der programmierten Reihenfolge abgespielt.

Beispiel: Random Play (Zufallsauswahl Abspielen) wählen.

- ◆ Drücken Sie die Taste PROGRAM in Betriebsart Stop.
- ◆ Benutzen Sie die Taste LEFT/RIGHT (◀/▶) um RANDOM zu wählen. Bestätigen mit ENTER.
- ◆ Drücken Sie die Taste PLAY/PAUSE.

– Die Platte wird jetzt in Zufallsauswahl abgespielt.

➤ RANDOM ist nur in Betriebsart VCD/CD aktiv.



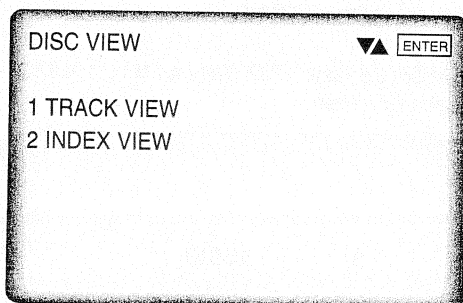
Funktion Plattendisplay

Die gewünschte Anzeige von Musik oder Video kann auch direkt, ohne Menü aufgerufen werden.

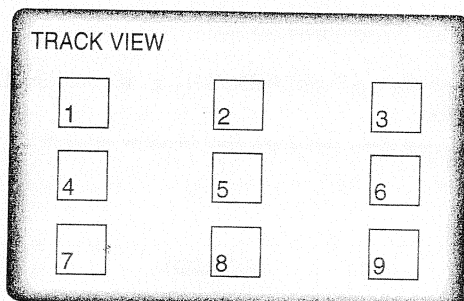
Spuranzeige (VCD)

Zeigt das erste Bild von jeder Spur und die Spurnummer an.

- 1 Drücken Sie die Taste TITLE beim Abspielen



- 2 Drücken Sie die Taste UP/DOWN (▲/▼) um TRACK VIEW zu wählen. Bestätigen mit der Taste ENTER.
- 3 Wählen Sie die gewünschte Anzeige durch Drücken von UP/DOWN (▲/▼) oder LEFT/RIGHT (◀/▶).



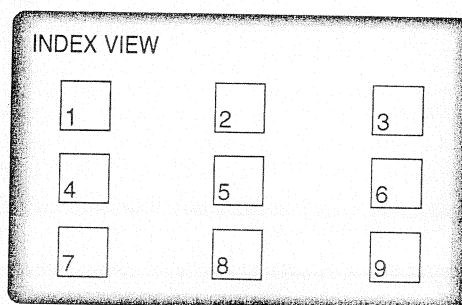
(Beispiel einer Spur-Anzeige)

- 4 Bestätigen mit der Taste ENTER.

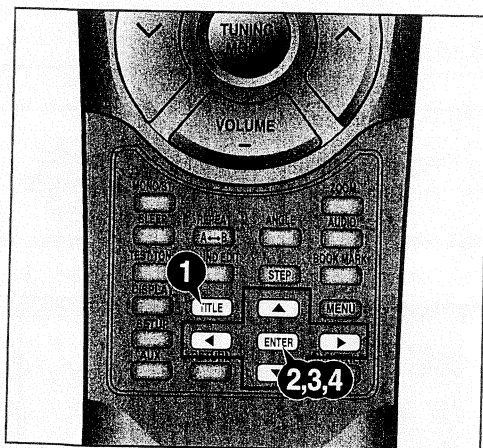
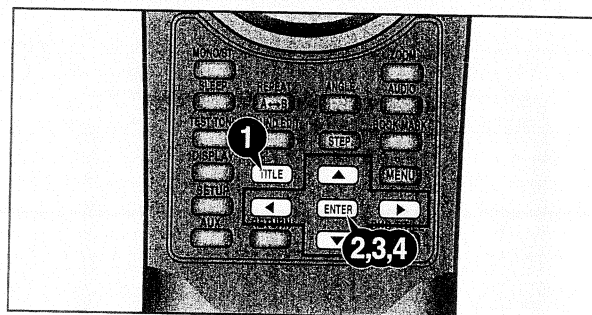
Auflistung (VCD)

Zeigt das erste Bild von jeder Spur und die Spurnummer an.

- 1 Drücken Sie die Taste TITLE beim Abspielen.
- 2 Drücken Sie die Taste UP/DOWN (▲/▼) um INDEX VIEW zu wählen. Drücken Sie die Taste ENTER.
- 3 Wählen Sie die gewünschte Anzeige durch Drücken von UP/DOWN (▲/▼) oder LEFT/RIGHT (◀/▶).



- 4 Bestätigen mit der Taste ENTER.



Wenn Sie die Taste TITLE drücken während der Wiedergabe von DVD

Das Titelenü der Platte erscheint. Dieses Titelenü funktioniert nur, falls die Platte mindestens zwei Titel hat.

Wenn Sie die Taste TITLE drücken während der CD Wiedergabe

Das Gerät schaltet auf INTRO SCAN. INTRO SCAN läßt etwa die ersten 10 Sekunden jedes Titels hören.

- Diese Funktion ist aktiv in Betriebsart VCD 1.1 und 2.0.
- In Betriebsart Stop VCD drücken Sie die Taste TITLE. TRACK VIEW wird dann direkt angezeigt.

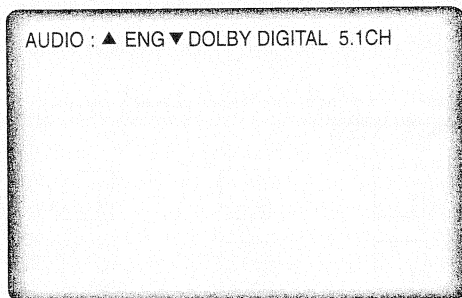
Tonspur wählen



Sie können mit der AUDIO-Taste schnell und einfach die gewünschte Sprache wählen. Falls die Platte über ein Menü verfügt, können Sie auch mit der MENU-Taste wählen.

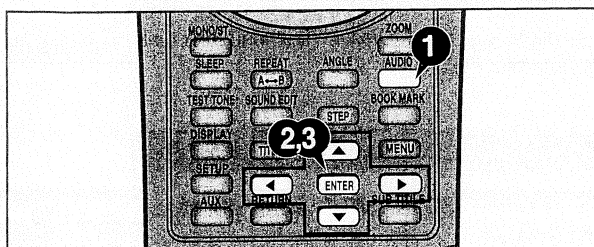
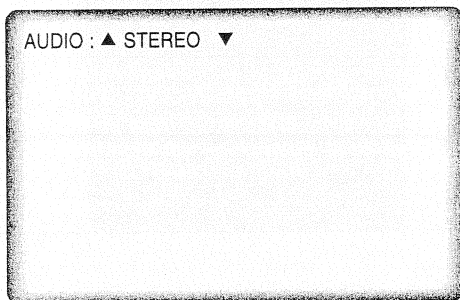
Die Audio-Taste benutzen

- 1 Drücken Sie die Taste AUDIO.
- 2 Benutzen Sie die Taste UP/DOWN (▲/▼) um die gewünschte Sprache einer DVD zu wählen.



- Die Sprachen von Audio und Untertiteln werden durch Abkürzungen gekennzeichnet.

- 3 Benutzen Sie die Taste UP/DOWN (▲/▼) um STEREO, R CHANNEL oder L CHANNEL auf einer VCD/CD zu wählen.



Wie Sie beim Abspielen einer DVD immer die gleiche Sprache bekommen.

Siehe "Sprachen einstellen" auf Seite 22.

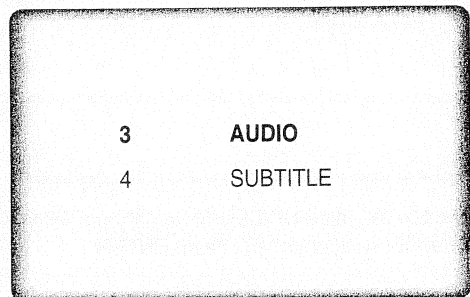
- Diese Funktion ist davon abhängig, welche Sprachen auf der Platte verschlüsselt sind und funktioniert eventuell nicht mit allen DVDs.
- Eine DVD kann bis zu 8 Audio-Sprachen enthalten.



Die MENU-Taste verwenden

Wenn Sie eine DVD abspielen

- 1 Drücken Sie die Taste MENU.
- 2 Benutzen Sie die Taste UP/DOWN (▲/▼) um AUDIO Information zu wählen.



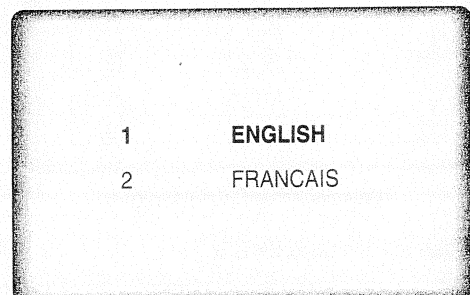
(Beispiel von einem Menü)

3

Bestätigen mit der Taste ENTER.

4

Benutzen Sie die Taste UP/DOWN (▲/▼) um "ENGLISCH" zu wählen.



(Beispiel von einem Menü)

5

Bestätigen mit der Taste ENTER.

Wenn Sie eine VCD abspielen

In Plattenspieler Version 2.0 funktioniert die MENU-Taste als Umschalter zwischen Betriebsart MENU EIN* und MENU AUS. Wenn Sie eine VCD 1.1 oder CD abspielen, funktioniert die MENU-Taste nicht.

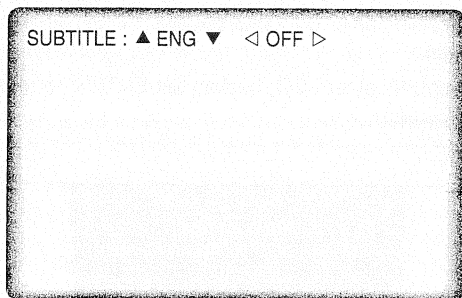


Sprache der Untertitel wählen

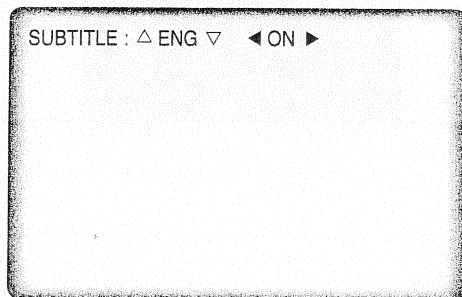
Wenn eine DVD mit Untertiteln aufgenommen ist, können Sie die Funktion Untertitel benutzen um die Untertitel auf dem Bildschirm anzeigen zu lassen. Falls die Platte ein eigenes Menü hat, können Sie auch direkt mit der MENU-Taste wählen.

Die Taste UNTERTITEL benutzen

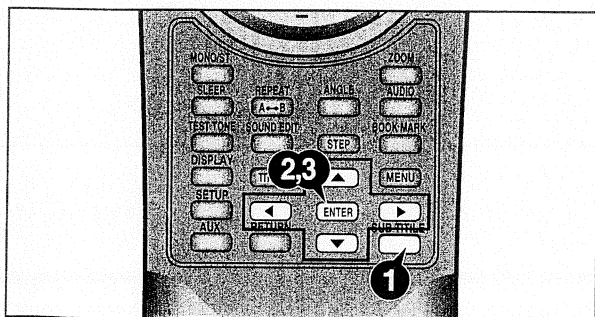
- 1 Drücken Sie die Taste UNTERTITEL.
- 2 Benutzen Sie die Taste UP/DOWN (▲/▼) um die gewünschte Untertitel-Sprache zu wählen.



- 3 Bestimmen Sie mit der Taste LEFT/RIGHT (◀/▶) ob die Untertitel angezeigt werden sollen.



- Zuerst erscheinen keine Untertitel auf dem Bildschirm.
- Die Sprachen für Audio und Untertitel werden in Abkürzungen angezeigt.



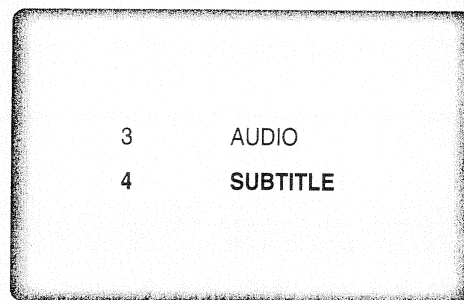
Wie Sie beim Abspielen einer DVD immer die gleiche Sprache bekommen.

Siehe: "Sprachen einstellen" auf Seite 22.

- ◆ Diese Funktion ist davon abhängig, welche Sprachen auf der Platte verschlüsselt sind und funktioniert nicht bei allen DVDs.
- ◆ Eine DVD kann bis 32 verschiedenen Untertitelsprachen enthalten.

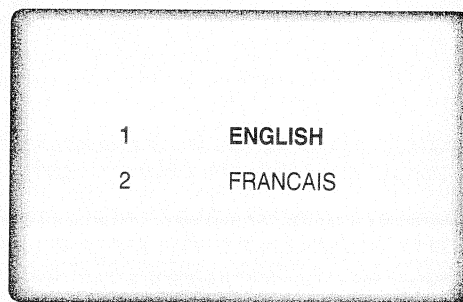
Die MENU-Taste verwenden

- 1 Drücken Sie die Taste MENU.
- 2 Benutzen Sie die Taste UP/DOWN (▲/▼) um UNTERTITEL Informationen zu wählen.



(Beispiel von einem Menü)

- 3 Bestätigen mit der Taste ENTER.
- 4 Benutzen Sie die Taste UP/DOWN (▲/▼) um die gewünschte Sprache zu wählen.

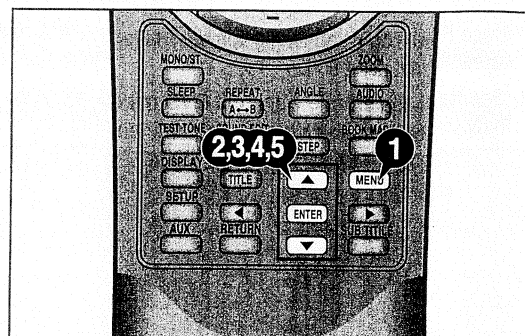


(Beispiel von einem Menü)

- 5 Drücken Sie die Taste ENTER.

Wenn Sie eine VCD abspielen

In Plattenspieler Version 2.0 funktioniert die MENU-Taste als Umschalter zwischen Betriebsart MENU EIN und MENU AUS. Wenn Sie eine VCD 1.1 oder CD abspielen, funktioniert die MENU-Taste nicht.



Den gewünschten Bildwinkel wählen



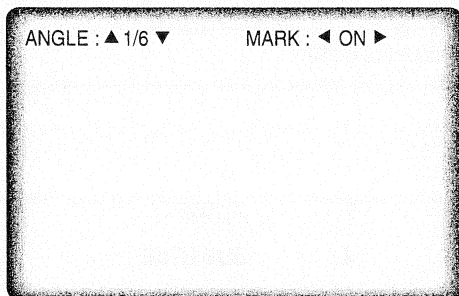
Falls eine DVD mehrere Bildwinkel einer bestimmten Szene enthält, können Sie die Bildwinkelfunktion wählen.



Die Taste ANGLE benutzen

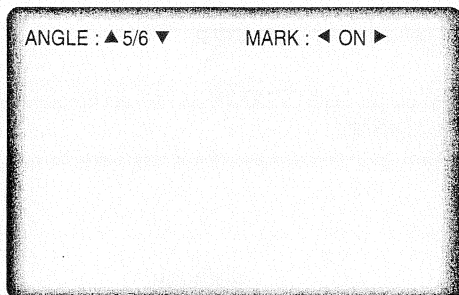
Prüfen Sie, ob rechts oben in der Bildschirmcke das Zeichen für Bildwinkel () angezeigt wird.

- 1 Falls das Bildwinkelzeichen angezeigt wird, drücken Sie die Taste ANGLE.



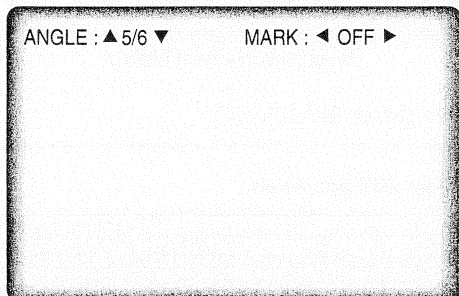
(Beispiel vom Bildwinkel-Informationsdisplay)

- 2 Benutzen Sie die Taste UP/DOWN (▲/▼) um den gewünschten Bildwinkel zu wählen. Bestätigen mit der Taste ENTER.

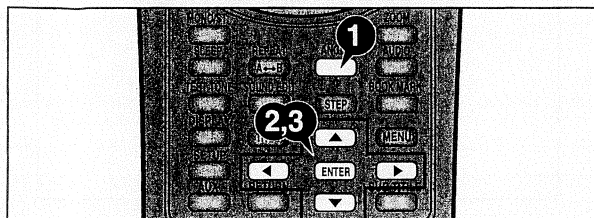


(Beispiel vom Bildwinkel-Informationsdisplay)

- 3 Benutzen Sie die Taste LEFT/RIGHT (◀/▶) um zu bestimmen, ob das Bildwinkelzeichen angezeigt werden soll.



- ◆ Diese Funktion ist abhängig von der Plattenart und funktioniert nicht mit allen DVDs.
- ◆ Dies funktioniert nur, wenn die DVD mit einem Multi-Bildwinkel-Kamerasystem aufgenommen wurde.



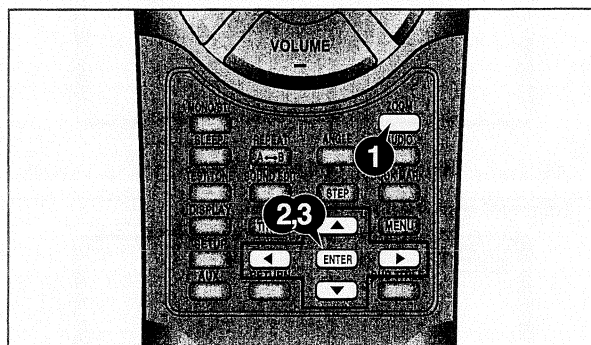
Benutzung der Zoom-Funktion



Benutzung der Zoom-Funktion (DVD/VCD)

- 1 Beim Abspielen oder in Pause drücken Sie die Taste ZOOM auf der Fernbedienung. Ein viereckiger Schatten wird auf dem Bildschirm angezeigt.
- 2 Benutzen Sie die Taste UP/DOWN (▲/▼) oder LEFT/RIGHT (◀/▶) um den Bildschirm-Abschnitt, den Sie zoomen wollen, auszuwählen.
- 3 Bestätigen mit der Taste ENTER.

- ◆ Beim Abspielen einer DVD drücken Sie ENTER um von 2X/4X zu zoomen.
- ◆ Beim Abspielen einer VCD drücken Sie ENTER um von 2X/normal zu zoomen.

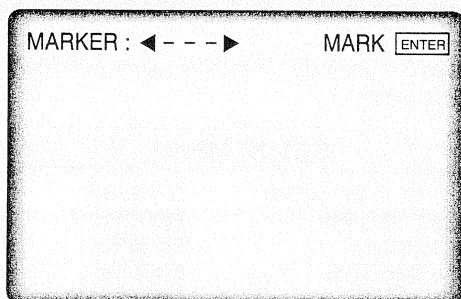


Lesezeichen benutzen

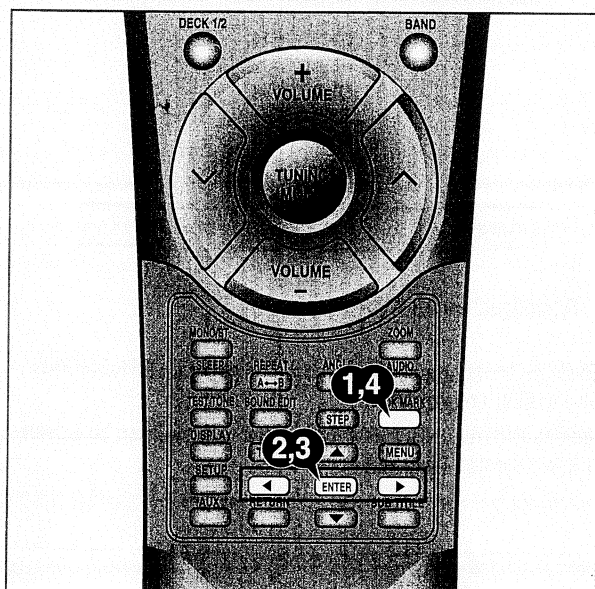
Mit der Lesezeichen-Funktion können Sie Teile einer DVD oder VCD (Menu in Betriebsart AUS) auswählen, damit Sie den Abschnitt später leicht zurückfinden können.

Lesezeichen benutzen (DVD/VCD)

- 1 Beim Abspielen drücken Sie die Taste LESEZEICHEN auf der Fernbedienung. Es wird dann "MARKER" angezeigt.

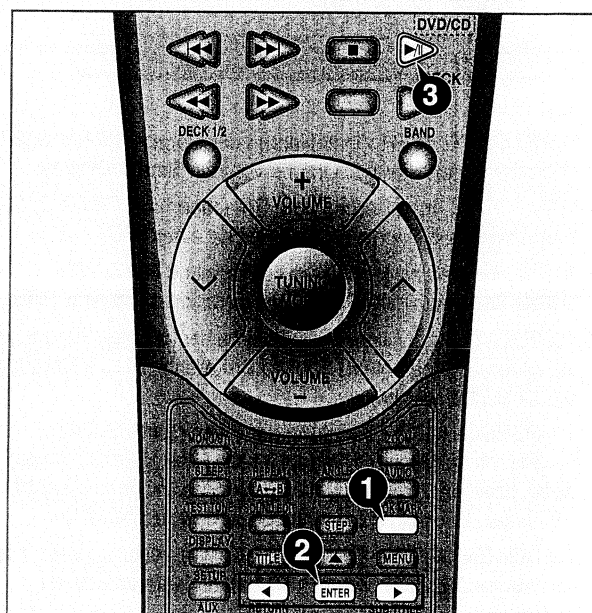


- 2 Benutzen Sie die Taste LEFT/RIGHT (◀/▶) um zum gewünschten Lesezeichen zu gehen.
- 3 Wenn Sie die Szene die Sie markieren wollen erreicht haben, bestätigen Sie mit der Taste ENTER.
- 4 Drücken Sie die Taste LESEZEICHEN um die Anzeige abzuschalten.



Eine markierte Szene aufrufen

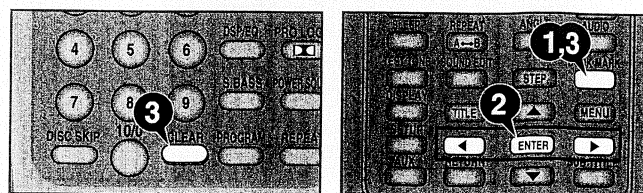
- 1 Drücken Sie beim Abspielen die Taste LESEZEICHEN auf der Fernbedienung.
- 2 Benutzen Sie die Taste LEFT/RIGHT (◀/▶) um eine markierte Szene zu wählen.
- 3 Drücken Sie die Taste PLAY/PAUSE um zur markierten Szene zu springen.



Ein Lesezeichen löschen

- 1 Drücken Sie beim Abspielen die Taste LESEZEICHEN auf der Fernbedienung.
- 2 Benutzen Sie die Taste LEFT/RIGHT (◀/▶) um das zu löschende Lesezeichen zu wählen.
- 3 Drücken Sie die Taste CLEAR um die Nummer zu löschen. Drücken Sie die Taste LESEZEICHEN um das Display zu schließen.

- ◆ Es können bis zu 3 Szenen zur gleichen Zeit markiert werden.
- ◆ In VCD 2.0 (Menü Modus ein) ist die Funktion nicht aktiv.
- ◆ Abhängig von der Plattenart, funktioniert die Lesezeichenfunktion nicht immer.



Die Benutzung vom Installationsmenü



Mit dem Installationsmenü können Sie Ihr MAX-945D Ihren persönlichen Bedürfnissen anpassen, durch die Wahl verschiedener Sprachen, Kinderschutz, und können Sie das Gerät sogar auf Ihren Bildschirmtyp abstimmen.

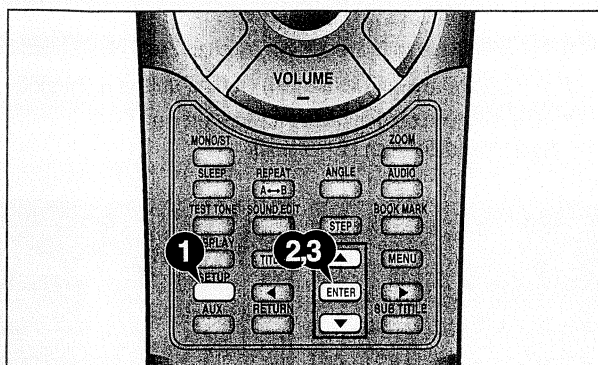
- 1 Drücken Sie bei Betriebsart Abspielen oder Stop die Taste **SETUP** auf der Fernbedienung.

SETUP MENU	
1 PLAYER MENU	ENGLISH
2 DISC MENU	ENGLISH
3 AUDIO	ENGLISH
4 SUBTITLE	ENGLISH
5 PARENTAL	UNLOCKED
6 AUDIO OPTIONS	
7 DISPLAY OPTIONS	
RETURN	ENTER

- **MENU CD-PLAYER** : Installierung der Sprache (Siehe S. 22)
Hiermit wählen Sie die Sprache vom On Screen Display.
- **MENU DISC**: Installierung vom Sprachenmenü (Siehe S. 23).
Hiermit wählen Sie die Menü-Sprache einer DVD.
- **AUDIO** : Einstellung der Sprache der Tonspur (Siehe S. 23)
Benutzen Sie das Menü Audio Preference um die Sprache der Tonspur zu wählen.
- **UNTERTITEL** : Einstellung der Sprache der Untertitel (Siehe S. 24)
Benutzen Sie das Menü Subtitle Preference um die Sprache der Untertitel zu wählen.
- **KINDERSCHUTZ**: Einstufung der Filme (Siehe S. 24)
Hiermit kann der Benutzer festlegen, welche Filme angeschaut werden dürfen, damit die Kinder keine nicht für sie geeignete Filme sehen, mit z.B. Gewalt, Bildmaterial das nur für Erwachsene geeignet ist usw.
- **OPTIONEN AUDIO**: Einstellung der Optionen für Audio (Siehe S. 26)
Um Audio-Optionen wie z.B. Digitalausgang einzustellen.
- **OPTIONEN DISPLAY**: Regelt die Display Optionen (Siehe S. 27)
Hiermit wählen Sie was für eine Art Bildschirm Sie anschauen möchten usw.

- 2 Benutzen Sie **UP/DOWN** (▲/▼) auf der Fernbedienung um die Optionen zu wählen.
- 3 Drücken Sie **ENTER** um die weiteren Felder zu wählen.
Um das Display wieder verschwinden zu lassen, drücken Sie nochmals **SETUP**.

➤ Abhängig von der Art der Platte, könnten bestimmte Befehle vom **SETUP**-Menü nicht aktiv sein.



Sprache einstellen.

Wenn Sie das Menü, das DVD-Menü, Sprache für Audio und Untertitel im voraus einstellen, wird dies jeweils beim Betrachten eines Films entsprechend gezeigt.

Benutzung vom Menü CD-Player

Beispiel: Einstellung auf ENGLISH.

- 1 Drücken Sie die Taste **SETUP** in Betriebsart Abspielen oder Stop.
- 2 Benutzen Sie die Taste **UP/DOWN** (▲/▼) um **PLAYER MENU** zu wählen.

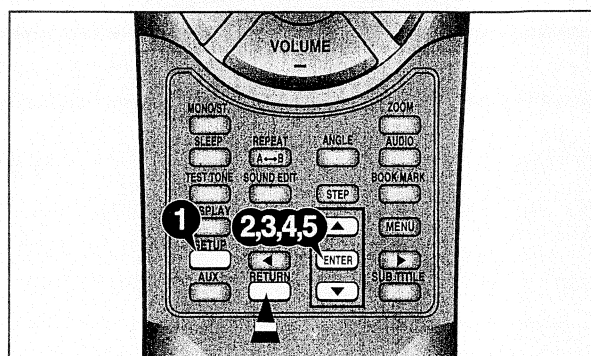
SETUP MENU	
1 PLAYER MENU	ENGLISH
2 DISC MENU	ENGLISH
3 AUDIO	ENGLISH
4 SUBTITLE	ENGLISH
5 PARENTAL	UNLOCKED
6 AUDIO OPTIONS	
7 DISPLAY OPTIONS	
RETURN	ENTER

- 3 B Bestätigen mit der Taste **ENTER**.
- 4 Benutzen Sie die Taste **UP/DOWN** (▲/▼) um **ENGLISH** zu wählen.

PLAYER MENU LANGUAGE	
1	ENGLISH
2	FRANCAIS
3	DEUTSCH
4	ESPAÑOL
5	ITALIANO
6	NEDERLANDS
RETURN	ENTER

- 5 Bestätigen mit **ENTER**.

- ◆ **ENGLISH** ist ausgewählt und das **INSTALLATIONSMENÜ** wird wieder angezeigt.
- ◆ Um das **INSTALLATIONSMENÜ** wieder verschwinden zu lassen, drücken Sie die Taste **Return**.



Sprache einstellen (Fortsetzung)

Benutzung vom Plattenmenü Sprache

Diese Funktion ändert nur die Sprache der Plattenmenüs auf dem On Screen Display.

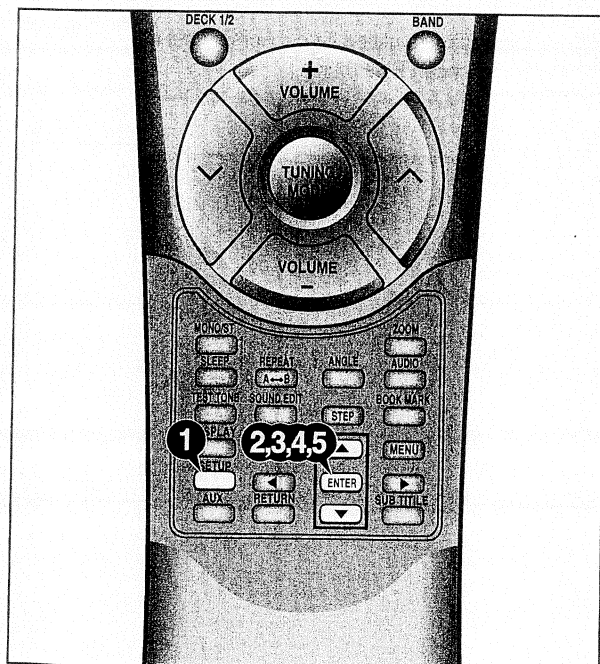
Beispiel: Die Sprache auf ENGLISCH einstellen.

- 1 Drücken Sie die Taste SETUP in Betriebsart Abspielen oder Stop.
- 2 Benutzen Sie die Taste UP/DOWN (▲/▼) um DISC MENU zu wählen.
- 3 Bestätigen mit der Taste ENTER.
- 4 Benutzen Sie die Taste UP/DOWN (▲/▼) um ENGLISCH zu wählen.

DISC MENU LANGUAGE	
1	ENGLISH
2	FRANCAIS
3	DEUTSCH
4	ESPAÑOL
5	ITALIANO
6	NEDERLANDS
7	OTHERS
RETURN ▲ ▼ ENTER	

- ♦ Wählen Sie "OTHERS" falls die von Ihnen gewünschte Sprache nicht auf der Liste steht.

- 5 Bestätigen mit der Taste ENTER.
- ♦ ENGLISCH ist jetzt gewählt und auf dem Bildschirm wird das Installationsmenü wieder angezeigt.



Sprache Audio

Beispiel: Einstellung auf ENGLISCH.

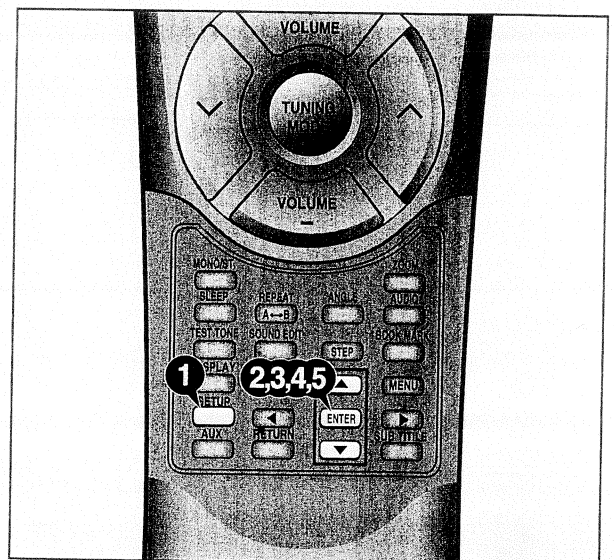
- 1 Drücken Sie die Taste SETUP in Betriebsart Abspielen oder Stop.
- 2 Benutzen Sie die Taste UP/DOWN (▲/▼) um AUDIO zu wählen.
- 3 Bestätigen mit ENTER.
- 4 Benutzen Sie die Taste UP/DOWN (▲/▼) um ENGLISCH zu wählen.

AUDIO LANGUAGE	
1	ENGLISH
2	FRANCAIS
3	DEUTSCH
4	ESPAÑOL
5	ITALIANO
6	NEDERLANDS
7	ORIGINAL
8	OTHERS
RETURN ▲ ▼ ENTER	

- ♦ Wählen Sie "ORIGINAL" falls Sie als Standardeinstellung die Originalversion der jeweiligen Disc wünschen.
- ♦ Wählen Sie "OTHERS" falls die von Ihnen gewünschte Sprache nicht auf der Liste steht.

- 5 Bestätigen Sie mit ENTER.

- ♦ ENGLISCH ist jetzt gewählt und auf dem Bildschirm wird das Installationsmenü wieder angezeigt.

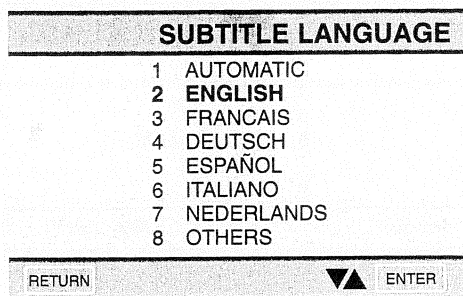


Sprache einstellen (Fortsetzung)

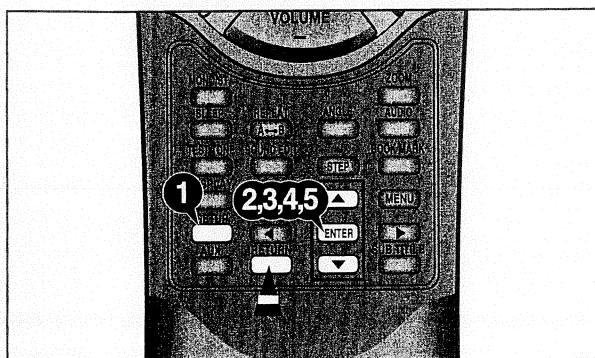
Sprache der Untertitel

Beispiel: Einstellung auf ENGLISCH.

- 1 Drücken Sie die Taste **SETUP** in Betriebsart Abspielen oder Stop.
- 2 Benutzen Sie die Taste **UP/DOWN** (▲/▼) um **UNTERTITEL** zu wählen.
- 3 Bestätigen mit **ENTER**.
- 4 Benutzen Sie die Taste **UP/DOWN** (▲/▼) um **ENGLISCH** zu wählen.



- ♦ Wählen Sie "AUTOMATIC" falls Sie als Standardeinstellung für die Untertitel die gleiche Sprache wünschen, wie für Audio gewählt wurde.
- ♦ Wählen Sie "OTHERS" falls die von Ihnen gewünschte Sprache nicht auf der Liste steht.=
Es gibt Platten, die vielleicht die ursprünglich von Ihnen gewählte Sprache nicht enthalten; in dem Fall wird die Originalsprache benutzt.
- 5 Bestätigen Sie mit **ENTER**.
- ♦ **ENGLISCH** ist jetzt gewählt und auf dem Bildschirm wird das Installationsmenü wieder angezeigt.



Wie Sie während der Installation das Installationsmenü anzeigen oder wieder verschwinden lassen können.

Drücken Sie die Taste **RETURN**.

- ♦ Falls die gewählte Sprache nicht auf der Platte steht, wird die Originalsprache gewählt.

Kinderschutz, Freigabe der Filme

Der Kinderschutz wird durchgeführt mit Hilfe einer Einstufung für DVDs. Hierdurch können Sie besser bestimmen, was für Filme in Ihrer Familie angeschaut werden. Es gibt 8 Kategorien pro DVD.

Paßwort einstellen

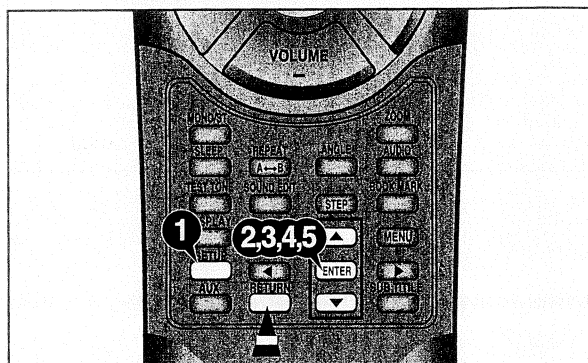
- 1 Drücken Sie die Taste **SETUP** in Betriebsart Abspielen oder Stop.
- 2 Benutzen Sie die Taste **UP/DOWN** (▲/▼) um **PARENTAL** zu wählen.
- 3 Bestätigen mit **ENTER**. Dann geben Sie ein vierstelliges Paßwort ein mit den Tasten 0-9.
- ♦ "7777" ist das ursprüngliche Originalpaßwort das im Gerät verschlüsselt ist.
- 4 Gehen Sie zu **CHANGE PASSWORD** mit der Taste **UP/DOWN** (▲/▼) und drücken Sie dann **ENTER**.

PARENTAL CONTROL

- 1 RATING LEVEL
- 2 **CHANGE PASSWORD**



- 5 Geben Sie das neue Paßwort ein.
- ♦ Nachdem das neue Paßwort eingegeben wurde, geben Sie es nochmals ein um sicher zu gehen, daß es richtig funktioniert.
- ♦ Diese Kinderschutzfunktion ist nur kompatibel mit Platten mit der entsprechenden Einstufung.



Kinderschutz, Freigabe der Filme (Fortsetzung)

● Schutzstufe einstellen

Beispiel: Stufe 6 einstellen

- 1 Drücken Sie die Taste SETUP in Betriebsart Abspielen oder Stop.
- 2 Benutzen Sie die Taste UP/DOWN (▲/▼) um PARENTAL zu wählen.
- 3 Bestätigen mit ENTER. Dann geben Sie ein vierstelliges Paßwort ein mit den Tasten 0-9.
- 4 Gehen Sie zu RATING LEVEL mit der Taste UP/DOWN (▲/▼) und drücken dann ENTER.

PARENTAL CONTROL

- 1 RATING LEVEL
- 2 CHANGE PASSWORD

RETURN ▲ ENTER

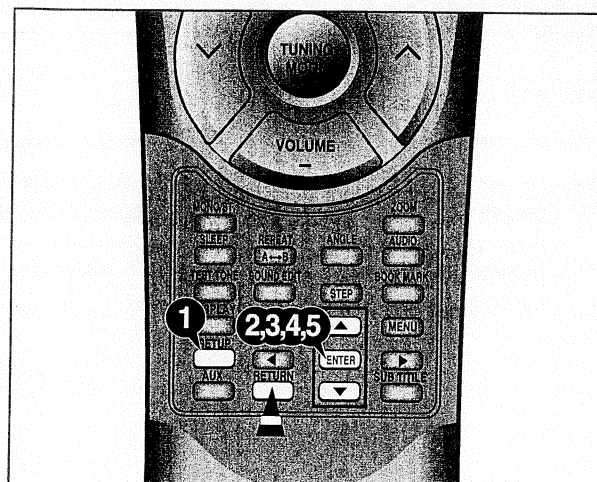
- 5 Gehen Sie zu LEVEL 6 mit den Tasten UP/DOWN (▲/▼) und bestätigen mit ENTER.

RATING LEVEL

UNLOCK
LOCK LEVEL 8ADULT
LEVEL 7
LEVEL 6
LEVEL 5
LEVEL 4
LEVEL 3
LEVEL 2
LEVEL 1 KIDS SAFE

RETURN ▲ ENTER

- ◆ Eine Platte mit LEVEL 7 oder LEVEL 8 kann jetzt nicht abgespielt werden.



Sie während der Installation das Installationsmenü anzeigen oder wieder verschwinden lassen können.

Drücken Sie die Taste RETURN.

➤ Was passiert, falls die DVD nicht freigegeben werden kann?

Das Gerät gibt eine Warnung, falls versucht wird, eine DVD abzuspielen, die laut Einstufung und der gewählten Einstellung nicht freigegeben werden kann. Es wird auf dem Bildschirm folgende Anweisung angezeigt: "Ihre Wahl fällt außerhalb der Freigabestufe für dieses Gerät". Bestimmte DVDs haben eine Funktion, die es möglich macht, die Freigabestufe zu übergehen. Wenn Sie eine DVD mit dieser Funktion abspielen, wird angezeigt: "Ihre Wahl fällt außerhalb der Freigabe für dieses Gerät. Freigabe dennoch übergehen?" Wählen Sie in dem Fall "Override" oder "Cancel". Falls Sie die Freigabestufe übergehen wollen, müssen Sie Ihr vierstelliges Paßwort eingeben um die Wiedergabe zu starten.

Audiooptionen einstellen

- 1 Drücken Sie die Taste SETUP in Betriebsart Abspielen oder Stop.
- 2 Benutzen Sie die Taste UP/DOWN (▲/▼) um AUDIO OPTIONS zu wählen. Bestätigen Sie mit der Taste ENTER.
- 3 Benutzen Sie die Taste UP/DOWN (▲/▼) um das entsprechende Feld zu wählen. Bestätigen mit ENTER.

AUDIO OPTIONS	
1 DOLBY DIGITAL OUTPUT	PCM
2 MPEG-2 DIGITAL OUTPUT	PCM
3 DTS	ON
4 DYNAMIC COMPRESSION	OFF
5 2X SCAN AUDIO	ON

- DOLBY DIGITAL OUTPUT/MPEG-2 DIGITAL OUT
Ein digitales Soundformat von Dolby Digital/MPEG-2. Wählen Sie für die Wiedergabe ein geeignetes Ausgangssignal von DIGITAL OUTPUT/MPEG-2 DIGITAL OUT (Bitstream/PCM).

- DTS
Dieses Programm hat einen 5.1 Tonkanal und muß mit DTS-fähigen Geräten abgespielt werden. Mit DTS-fähigen Geräten kommt der Ton aus den 5 Lautsprechern und einem Subwoofer.

- DYNAMISCHE KOMPRESSION
Komprimiert den dynamischen Hörbereich (vom leisesten bis zum lautesten Ton). Diese Funktion ist abhängig von der Plattenart und ist nicht bei allen DVDs aktiv.

- 2X SCAN AUDIO
Schaltet den Ton AUS oder EIN, wenn die Platte in 2X abgespielt wird.

- 4 Benutzen Sie die Taste UP/DOWN (▲/▼) um das entsprechende Feld zu wählen. Bestätigen mit der Taste ENTER.

- DOLBY DIGITAL OUTPUT
 - ◆ PCM
Setzt das Signal um in PCM(2CH) 48kHz/16Bit. Wählen Sie PCM bei Benutzung von Analog Audio Output.
 - ◆ BITSTREAM
Convert to Dolby Digital BITSTREAM (5.1CH). Select BITSTREAM when using the Digital Audio Output.

- MPEG-2 DIGITAL OUT
 - ◆ PCM
Setzt das Signal um in PCM(2CH) 48kHz/16Bit. Wählen Sie PCM bei Benutzung von Analog Audio Output.
 - ◆ BITSTREAM
Setzt das Signal um in Dolby Digital BITSTREAM (1CH-7.1CH). Wählen Sie BITSTREAM bei Benutzung von Digital Audio Output.

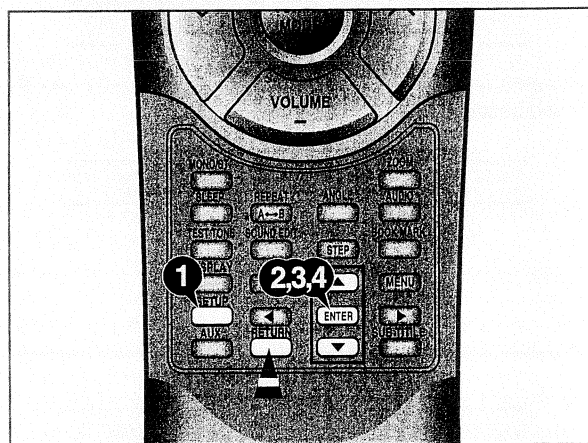
- Achten Sie darauf, daß das richtige Digital Ausgangssignal gewählt werden muß, weil sonst der Ton stumm bleibt.

- DTS
 - ◆ ON
Ausgang DTS BITSTREAM nur durch Digitalausgang. Wählen Sie DTS, wenn Sie einen DTS DECODER anschließen.
 - ◆ OFF
Kein digitales Ausgangssignal.

- DYNAMISCHE KOMPRESSION
 - ◆ ON
Um die Dynamische Kompression zu aktivieren.
 - ◆ OFF
Um den standard Hörbereich zu wählen.

- 2X SCAN AUDIO
 - ◆ ON
Schaltet 2X Audio ein.
 - ◆ OFF
Schaltet 2X Audio aus.

Falls die Platten mit LPCM oder DTS aufgenommen wurden, bleibt der Ton auch stumm, wenn 2X SCAN AUDIO im Installationsmenü eingeschaltet ist.



Wie Sie während der Installation das Installationsmenü anzeigen oder wieder verschwinden lassen können.

Bestätigen mit der Taste ENTER.

- Hergestellt unter Lizenz der Dolby Laboratories. "Dolby", "AC-3", "Pro Logic" und das DD-Symbol sind Warenzeichen der Dolby Laboratories. Vertrauliche unveröffentlichte Erzeugnisse. © 1992-1997 Dolby Laboratories, inc. Alle Rechte vorbehalten.

Displayoptionen einstellen

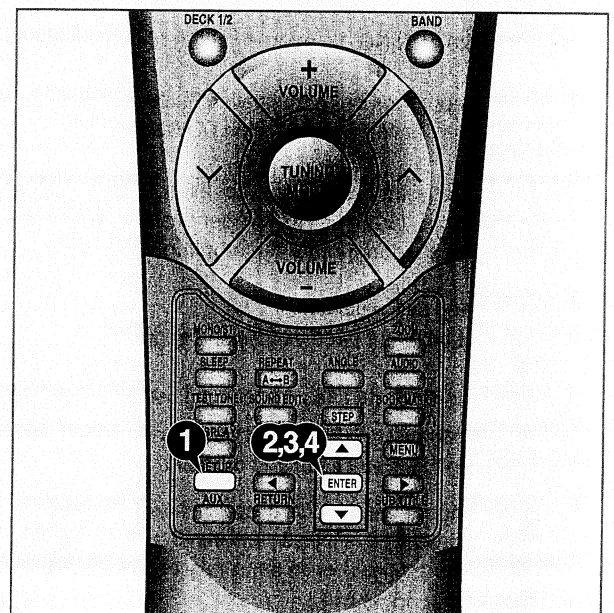
- 1 Drücken Sie die Taste SETUP in Betriebsart Abspielen oder Stop.
- 2 Benutzen Sie die Taste UP/DOWN (▲/▼) um DISPLAY OPTIONS zu wählen. Bestätigen Sie mit der Taste ENTER.
- 3 Benutzen Sie die Taste UP/DOWN (▲/▼) um das entsprechende Feld zu wählen. Bestätigen mit ENTER.

DISPLAY OPTIONS	
1 TV ASPECT	WIDE
2 ANGLE MARK	ON
3 STILL MODE	AUTO
4 SCREEN MESSAGES	ON
5 FRONT DISPLAY	AUTO
6 BLACK LEVEL	OFF
7 QUASI-PAL	ON
RETURN	ENTER

- TV ASPECT: Abhängig von Ihrem Fernsehertyp, müssen Sie eventuell die Bildeinstellungen anpassen.
 - ANGLE MARK: Um die On Screen Displays ein- oder auszuschalten, wenn DVDs mit mehreren Bildwinkeln für eine bestimmte Szene abgespielt werden.
 - STILL MODE: Verbessert ein unstabiles stillstehendes Bild und zeigt kleingeschriebenen Text deutlicher an.
 - SCREEN MESSAGES: Schaltet On Screen Anzeige ein oder aus.
 - FRONT DISPLAY: Anpassung der Helligkeit vom vorderen Display.
 - BLACK LEVEL
 - QUASI – PAL
- 4 Benutzen Sie die Taste UP/DOWN (▲/▼) um das entsprechende Feld zu wählen. Bestätigen mit der Taste ENTER.

- TV ASPECT
 - ◆ 4:3 LETTER BOX: Um mit einem normalen 4:3 Fernseher trotzdem das vollständige DVD-16:9-Bild zu sehen. Es erscheinen über und unter dem Bild jeweils ein schwarzes Band.
 - ◆ 4:3 PAN-SCAN : Wählen Sie diese Option, falls Sie mit einem konventionellen Bildschirmformat nur die Bildmitte vom 16:9-Bild sehen wollen (Es werden die linke und rechte Seite vom Bild "abgeschnitten").
 - ◆ 16:9 WIDE : Mit Ihrem Breitbildfernseher können Sie das ganze 16:9 Bild sehen.
- ANGLE MARK
 - ◆ ON : zeigt den Bildwinkel in der rechten oberen Ecke vom Bildschirm an.
 - ◆ OFF : zeigt keinen Bildwinkel an.

- STILL MODE
 - ◆ FIELD : Wählen Sie diese Option, wenn das Bild in Betriebsart AUTO unstabil ist.
 - ◆ FRAME : Wählen Sie diese Option wenn Sie in Betriebsart AUTO kleingeschriebenes besser lesen wollen.
 - ◆ AUTO : Mit AUTO werden FIELD/FRAME automatisch umgesetzt.
- SCREEN MESSAGES
 - Schaltet On Screen Anzeige ein oder aus.
- FRONT DISPLAY
 - ◆ BRIGHT: schaltet die Beleuchtung vom vorderen Display ein.
 - ◆ DIM: macht das vordere Display dunkel.
 - ◆ AUTO DIM: schaltet automatisch die Beleuchtung vom vorderen Display aus, wenn eine DVD abgespielt wird.
- BLACK LEVEL
 - Regelt die Helligkeit vom Bildschirm.
- QUASI – PAL
 - Abhängig von der eingelegten Platte, können Sie eine NTSC DVD im QUASI-PAL-Modus abspielen.



Sender einstellen und speichern

Je nach Typ des Geräts können Sie Sender wie folgt speichern:

- ◆ 15 UKW-Sender und
- ◆ 8 MW-Sender
- ◆ 7 LW-Sender

1 Schalten Sie die Anlage ein, indem Sie die Taste Power drücken.

2 Wählen Sie die TUNER-Funktion aus, indem Sie die Taste TUNER auf der Frontbedienung.

3 Wählen Sie das gewünschte Frequenzband aus, indem Sie auf der Frontbedienung nochmals TUNER (BAND) oder auf der Fernbedienung TUNER (BAND) ein- oder mehrmals drücken.
Ergebnis : Folgende Empfangsbereiche werden angezeigt:

- | | |
|----------|--------------------------|
| ◆ FM | Frequenzmodulation (UKW) |
| ◆ AM(MW) | Mittelwelle |
| ◆ LW | Langwelle |

4 Um einen Sender zu suchen ... drücken Sie TUNING MODE

manuell, ... einmal oder mehrmals, bis **MANUAL** angezeigt wird.

automatisch, ... einmal oder mehrmals, bis **AUTO** angezeigt wird.

5 Stellen Sie eine Senderfrequenz ein. Dazu gehen Sie wie folgt vor:

- ◆ Drehen Sie den Multifunktions-Regler auf der Frontbedienung nach rechts oder links, um die Frequenz zu erhöhen bzw. zu verringern;
oder;
- ◆ drücken Sie TUNING $\vee$ oder $\wedge$ auf der Fernbedienung.

- ◆ Um die Frequenzen beim manuellen Suchlauf schneller zu durchsuchen, halten Sie die Tasten DOWN oder UP gedrückt.

- ◆ Die automatische Suche kann bei einer Frequenz stoppen, die nicht der eines Hörfunksenders entspricht. In diesem Falle die manuelle Suchfunktion benutzen.

6 Zur Einstellung der Lautstärke:

- ◆ Knopf VOLUME auf der Frontbedienung drehen;
oder;
- ◆ drücken Sie die Taste VOL. + oder – auf der Fernbedienung.

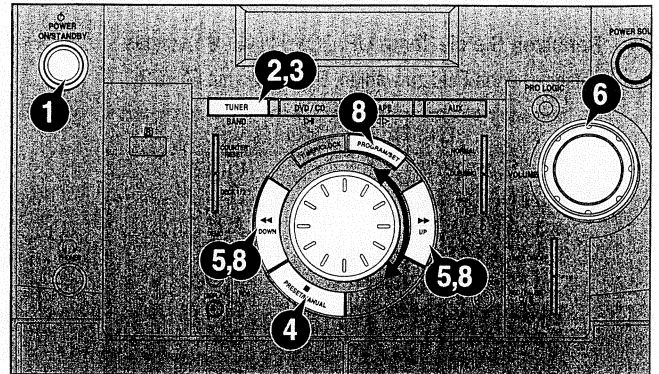
7 Wählen Sie Mono- oder Stereowiedergabe aus, indem Sie MONO/ST auf der Fernbedienung drücken.

8 Soll der gefundene Sender nicht gespeichert werden, beginnen Sie wieder mit Schritt 4, um einen anderen Sender zu suchen. Zum Speichern des gefundenen Senders gehen Sie wie folgt vor:

- a Drücken Sie PROGRAM/SET.
Ergebnis : Programmplatz und PROGRAM werden einige Sekunden lang angezeigt.
- b Drücken Sie die Taste DOWN oder UP, um dem gefundenen Sender einen Speicherplatz zwischen 1 und 15 zuzuweisen.
- c Drücken Sie PROGRAM/SET, um den Sender zu speichern.
Ergebnis : PROGRAM wird nicht mehr angezeigt, und der Sender wird gespeichert.

9 Zur Speicherung weiterer Sender wiederholen Sie die Schritte 3 bis 8.

➤ Auf die gleiche Weise können Sie auch einem bereits belegten Programmplatz einen neuen Sender zuordnen.



Gespeicherte Sender wieder aufrufen

Sender, die Sie bereits unter einem Programmplatz gespeichert haben, können Sie wie folgt wieder aufrufen.

1 Schalten Sie die Anlage ein, indem Sie die Taste Power drücken.

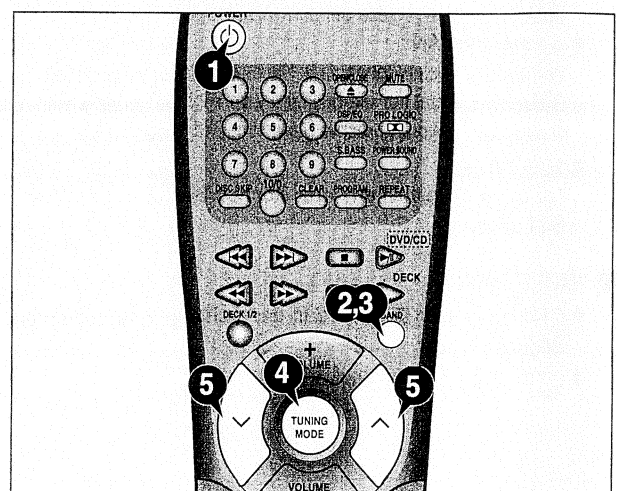
2 Wählen Sie die TUNER-Funktion aus, indem Sie die Taste TUNER auf der Fernbedienung einmal oder mehrmals drücken.

3 Wählen Sie den gewünschten Frequenzbereich, indem Sie TUNER (BAND) auf der Fernbedienung oder nochmals TUNER(BAND) auf der Frontbedienung drücken.

4 Drücken Sie die Taste TUNING MODE (Frontbedienung) oder die Taste PRESET/MANUAL (Fernbedienung) so oft, bis im Display "PRESET" angezeigt wird.

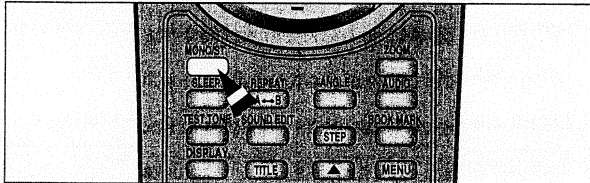
5 Drehen Sie den Multifunktions-Regler auf der Frontbedienung nach rechts oder links, um den gewünschten Sender-Programmplatz zu wählen;
oder;
wählen Sie den Programmplatz mit den Tasten TUNING $\vee$ oder $\wedge$ auf der Fernbedienung.

Ergebnis: Der unter dem ausgewählten Programmplatz gespeicherte Sender wird empfangen.



Bei Empfangsproblemen

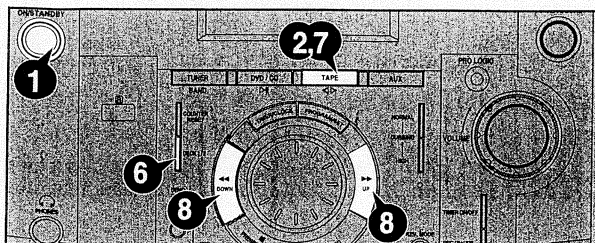
- Sie können die Qualität des Hörfunkempfangs wie folgt verbessern:
 - ◆ UKW- und LW/MW-Antenne richtig ausrichten;
 - ◆ Richtige Ausrichtung der UKW- und LW/MW-Antennen überprüfen, ehe Sie diese auf Dauer an der Wand befestigen.
- Wenn ein bestimmter UKW-Sender schlecht empfangen wird, drücken Sie die Taste MONO/ST auf der Fernbedienung, um von Stereo- auf Mono-Empfang umzuschalten.



Kassette wiedergeben

- ◆ Behandeln Sie Ihre Kassetten stets vorsichtig und lesen Sie den Abschnitt "Umgang mit Audiokassetten" auf Seite 38.
- 1 Schalten Sie die Anlage ein, indem Sie die Taste Power drücken.
 - 2 Wählen Sie die TAPE-Funktion aus, indem Sie die Taste TAPE auf der Frontbedienung.
 - 3 Öffnen Sie Kassettenfach 1 oder 2, indem Sie auf die mit PUSH EJECT (▲) markierte Stelle der Klappe drücken und dann loslassen.
 - 4 Setzen Sie die bespielte Kassette mit der Kassettenöffnung nach unten ein.
 - 5 Schließen Sie das Kassettenfach, indem Sie auf die Klappe drücken, bis sie einrastet.
 Ergebnis: Je nach gewähltem Deck erscheint die Anzeige 1 oder 2 vor der Anzeige des Zählwerks.
 - Wenn Sie in beide Kassettenfächer eine Kassette einlegen, erscheint in der Anzeige die Nummer des Fachs, in das Sie die zweite Kassette eingelegt haben.
 - 6 Wurden zwei Kassetten eingelegt, drücken Sie DECK 1/2 auf der Frontbedienung oder direkt die Tasten DECK 1/2 auf der Fernbedienung, um die wiederzugebende Kassette auszuwählen.
 Ergebnis: Je nach gewähltem Fach erscheint die Anzeige TAPE 1 oder TAPE 2 im Display.
- | 7 | Zur Wiedergabe von ... | drücken Sie ... |
|---|--|---------------------------|
| | Seite A | TAPE (◀▶) DECK1 und DECK2 |
| | Seite B | TAPE (◀▶) DECK2 nur |
| | Ergebnis: Die Wiedergabe der Kassette beginnt. | |
- 8 Wenn die Kassette gestoppt ist, wählen Sie nach Bedarf eine der folgenden Funktionen.

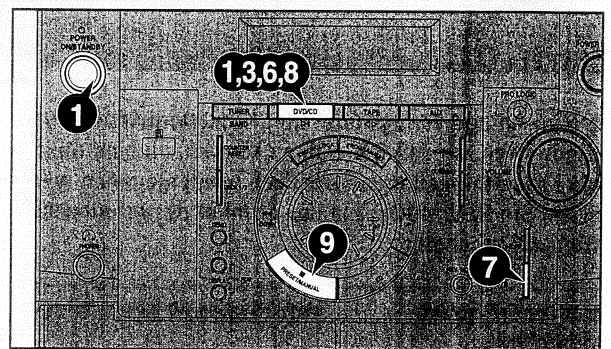
Zur Wiedergabe von ...	drücken Sie ...
die Kassette zurückzuspulen, ...	◀◀
die Kassette schnell vorwärts zu spulen, ...	▶▶



CD direkt aufnehmen

- Im direkten Aufnahmebetrieb können Sie die Überspielung mit jedem beliebigen Titel auf der CD beginnen.
 - ◆ Aufnahmen, d. h. auch Überspielungen, sind nur auf Kassetten in Fach 2 möglich.
 - ◆ Der Aufnahmepegel braucht nicht eingestellt zu werden. Eine Einstellung hat keine Wirkung auf die Aufnahme.

- 1 Schalten Sie die Anlage ein, indem Sie die Taste Power drücken.
- 2 Legen Sie eine unbespielte Kassette in Fach 2 ein.
- 3 Wählen Sie die DVD/CD-Funktion aus, indem Sie die Taste DVD/CD auf der Frontbedienung.
- 4 Legen Sie die CD ein.
- 5 Wählen Sie die gewünschte CD.
- 6 Wählen Sie den gewünschten Titel auf der CD und drücken Sie ▶▶ auf der Frontbedienung oder ▶▶ auf der Fernbedienung, um den CD-Spieler auf Pause zu schalten.
- 7 Drücken Sie REC/PAUSE (○||) .
 Ergebnis: REC blinkt.
- 8 Drücken Sie ▶▶ damit die Wiedergabe des CD-Titels beginnt.
 Ergebnis: Der Titel wird auf die Kassette überspielt.
- 9 Wenn die Aufnahme beendet ist, drücken Sie ■ für DECK 2 auf der Fernbedienung oder ■ auf der Frontbedienung, um die Aufnahme zu stoppen.

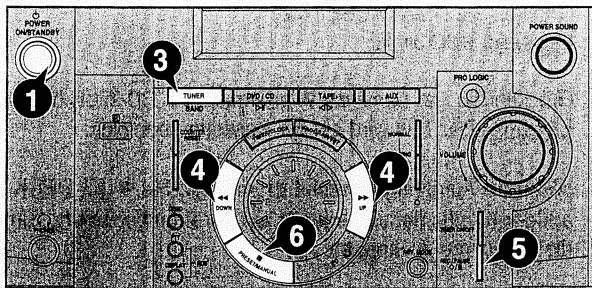


Radiosendung aufnehmen

Sie können jede beliebige Radiosendung aufnehmen.

- ◆ Aufnahmen sind nur auf Kassetten in Fach 2 möglich.
- ◆ Der Aufnahmepegel braucht nicht eingestellt zu werden. Eine Einstellung hat keine Wirkung auf die Aufnahme.

- 1 Schalten Sie die Anlage ein, indem Sie die Taste Power drücken.
- 2 Legen Sie eine unbespielte Kassette in Fach 2 ein.
- 3 Wählen Sie die TUNER-Funktion aus, indem Sie die Taste TUNER auf der Frontbedienung.
- 4 Wählen Sie die aufzunehmende Sendung aus, indem Sie TUNING $\wedge$ oder $\vee$ auf der Fernbedienung drücken oder drücken Sie auf der Frontbedienung die Taste DOWN oder UP
- 5 Drücken Sie REC/PAUSE ($\square$).
Ergebnis: REC wird rot angezeigt, und die Aufzeichnung beginnt.
- 6 Drücken Sie ■ für DECK 2 auf der Fernbedienung oder ■ auf der Frontbedienung, wenn die Aufnahme gestoppt werden soll.



Kassetten-Wiedergabemodus wählen (DECK 2 nur)

Ihre Mini-Anlage verfügt über drei Kassettenwiedergabe-Betriebsarten, so daß Sie wählen können, ob eine oder beide Kassetten-seiten automatisch wiedergegeben werden. Drücken Sie REV MODE, bis das Symbol der gewünschten Betriebsart erscheint.

Wenn im Display folgendes Symbol erscheint ...

wird die Kassette wie folgt wiedergegeben:



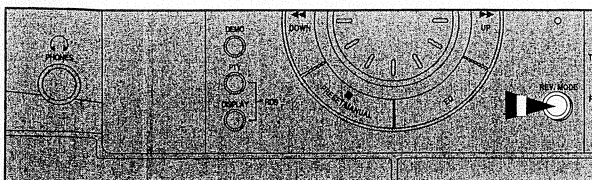
..... eine Seite der gewählten Kassette; dann stoppt das Band.



..... eine Seite der Kassette, die andere Seite der Kassette, dann stoppt das Band.



..... beide Seiten der Kassette kontinuierlich, bis das Band von Ihnen gestoppt wird.

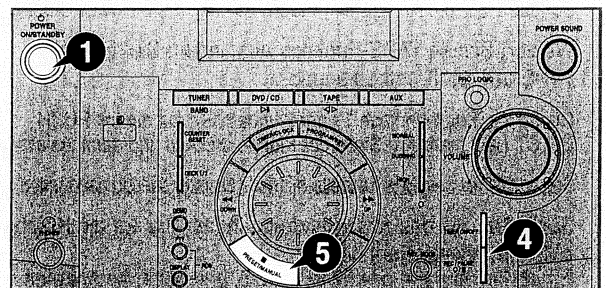


Kassette kopieren

Sie können eine Kassette von Fach 1 auf Fach 2 überspielen. Es gibt hierfür zwei Möglichkeiten:

- ◆ Überspielen mit normaler Geschwindigkeit
 - ◆ Überspielen mit hoher Geschwindigkeit
- ◆ Der Aufnahmepegel braucht nicht eingestellt zu werden; eine Einstellung hat keine Wirkung auf die Aufnahme.
- ◆ Achten Sie darauf, daß die Kassette, die Sie kopieren möchten, nicht in Fach 2 eingelegt wird. Andernfalls wird sie gelöscht, wenn die Aufnahme beginnt.

- 1 Schalten Sie die Anlage ein, indem Sie die Taste Power drücken.
- 2 Legen Sie eine unbespielte Kassette in Fach 2 ein.
- 3 Legen Sie die zu kopierende Kassette in Fach 1 ein.
- 4 **Zum Überspielen einer Kassette mit ... drücken Sie ...**
 normaler Geschwindigkeit DUBBING NORMAL.
 hoher Geschwindigkeit DUBBING HIGH.
Ergebnis: Es erscheinen die entsprechenden Symbole, und die Aufnahme(n) auf der Kassette in Fach 1 wird (werden) auf die Kassette in Fach 2 überspielt.
- 5 Drücken Sie ■ auf der Frontbedienung oder ■ für eines der Fächer auf der Fernbedienung, wenn die Aufnahme beendet ist.

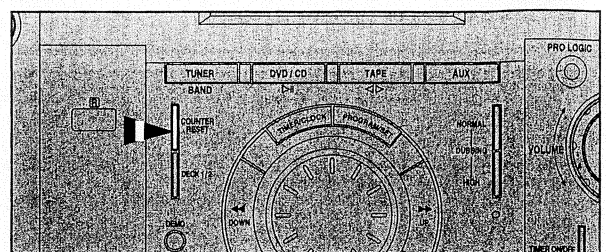


Benutzung des Zählwerks zum Auffinden eines Titels

Während der Wiedergabe einer Kassette in einem der Kassettendecks erscheint eine Zählwerksanzeige. Wenn Sie sich die am Beginn jedes Titels angezeigte Zahl notiert haben, können Sie die Wiedergabe mit dem Titel beginnen, den Sie hören wollen.

➤ Vor Beginn einer Aufnahme, die später schnell wieder auffindbar sein soll, Zählwerk mit COUNTER RESET auf Null zurückstellen.

➤ Jede Kassette hat ihr eigenes Zählwerk.



Timer einstellen

- Mit dem Timer (Schaltuhr) kann die Anlage zu vor-eingestellten Zeiten ein- und wieder ausgeschaltet werden.

Beispiel: Sie wollen jeden Morgen mit Musik geweckt werden.

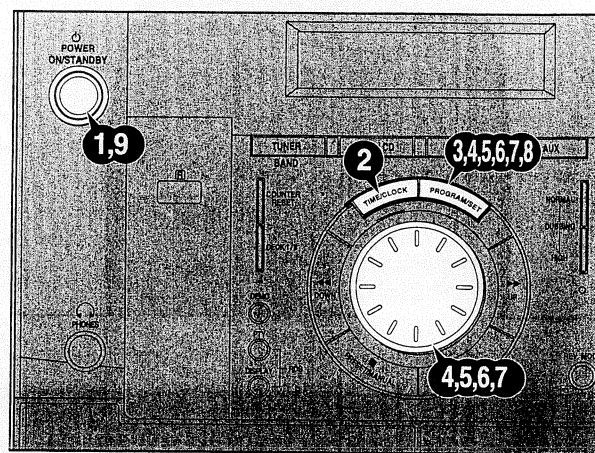
- Wenn die Anlage nicht mehr automatisch ein- oder ausgeschaltet werden soll, müssen Sie den Timer deaktivieren.
- ♦ Überprüfen Sie vor Einstellung des Timers, ob die Uhrzeit richtig eingestellt ist.
- ♦ Bei jedem Schritt haben Sie einige Sekunden Zeit für die erforderliche Einstellung. Überschreiten Sie diese Zeit, müssen Sie wieder von vorne beginnen.

- Schalten Sie die Anlage ein, indem Sie die Taste Power drücken.
- Drücken Sie die Taste TIMER/CLOCK dreimal, bis ☹ TIMER angezeigt wird.
- Drücken Sie die Taste PROGRAM/SET.
Ergebnis: Die zuletzt eingestellte Einschaltzeit wird angezeigt.
- Stellen Sie die Einschaltzeit ein.
 - Stellen Sie die Stunde ein, indem Sie den Multifunktions-Regler nach rechts oder nach links drehen.
 - Drücken Sie PROGRAM/SET.
Ergebnis: Die Minutenanzeige blinkt.
 - Stellen Sie die Minuten ein, indem Sie den Multifunktions-Regler nach rechts oder nach links drehen.
 - Drücken Sie PROGRAM/SET.
Ergebnis: Die zuletzt eingestellte Ausschaltzeit wird angezeigt.
- Stellen Sie die Ausschaltzeit ein.
 - Stellen Sie die Stunde ein, indem Sie den Multifunktions-Regler nach rechts oder nach links drehen.
 - Drücken Sie PROGRAM/SET.
Ergebnis: Die Minutenanzeige blinkt.
 - Stellen Sie die Minuten ein, indem Sie den Multifunktions-Regler nach rechts oder nach links drehen.
 - Drücken Sie PROGRAM/SET.
Ergebnis: Im Display erscheint VOL XX. Dabei entspricht XX der bereits eingestellten Lautstärke.
- Drehen Sie den Multifunktions-Regler, um die Lautstärke einzustellen, und drücken Sie PROGRAM/SET.
Ergebnis: Die ausgewählte Tonquelle wird auf dem Display angezeigt.
- Wählen Sie die Tonquelle für den Timer mit dem Multifunktions-Regler aus.

Wählen Sie ... müssen Sie wie folgt vorgehen:

- | | |
|---------------------------|--|
| TAPE (Kassettendeck), ... | Nach Einstellung des Timers legen Sie eine bespielte Kassette in eines der Fächer ein, bevor Sie die Anlage auf Bereitschaft schalten. |
| TUNER (Radio), ... | <ol style="list-style-type: none"> Drücken Sie PROGRAM/SET. Wählen Sie das FM oder AM, Frequenzband, indem Sie den MULTI jog Knopf auf links oder rechts einstellen. Drücken Sie PROGRAM/SET. Wählen Sie eine voreingestellte station, indem Sie den MULTI jog Knopf auf links oder rechts einstellen. |
| DVD/CD (CD-Spieler) | <ol style="list-style-type: none"> Nach Einstellung des Timers legen Sie eine oder mehrere CDs ein. Wählen Sie die richtige CD. |

- Drücken Sie PROGRAM/SET, um die Timer-Einstellung zu bestätigen.
 - Drücken Sie POWER, um die Anlage auf Bereitschaft zu schalten.
Ergebnis: Links von der Zeit erscheint ☹ und zeigt an, daß der Timer eingestellt wurde.
Die Anlage wird zu den eingestellten Zeiten automatisch ein- und ausgeschaltet.
- Wenn die Einschaltzeit mit der Ausschaltzeit übereinstimmt, wird ERROR angezeigt.

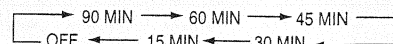


Automatische Abschaltung nach zeit einstellen

- Sie können eine Ausschaltzeit einstellen, nach deren Ablauf die Anlage automatisch abschaltet.

Beispiel: Sie wollen mit Musik einschlafen.

- Drücken Sie SLEEP.
Ergebnis: Im Display erscheint:
SLEEP
90 MIN
- Drücken Sie SLEEP einmal oder mehrmals, je nachdem, wie lange die Wiedergabe fortgesetzt werden soll, bevor die Anlage abgeschaltet wird:



- Sie können jederzeit:
- ♦ Die verbleibende Zeit durch Drück auf SLEEP überprüfen.
 - ♦ Die verbleibende Zeit durch Wiedergolung der Schritte 1 und 2 ändern.

- Um die automatische Abschaltung zu deaktivieren, drücken Sie SLEEP einmal oder mehrmals, bis das Wort SLEEP erlischt und OFF angezeigt wird.



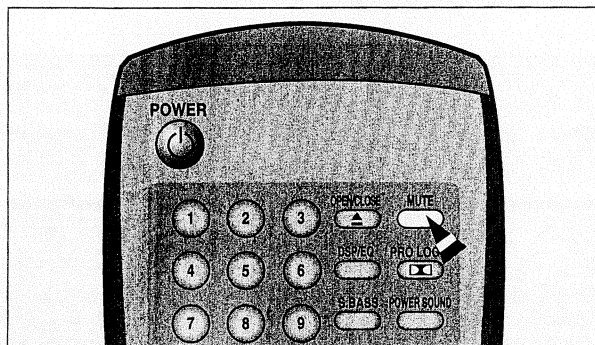
Ton vorübergehend abschalten



● Sie können die Lautsprecher vorübergehend abschalten.

Beispiel : Sie wollen ein Telefongespräch führen.

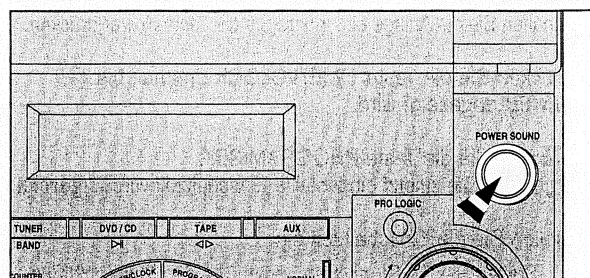
- 1 Drücken Sie die Taste MUTE auf der Fernbedienung.
- 2 Um den Ton wieder einzuschalten (mit gleicher Lautstärke wie vorher), drücken Sie nochmals MUTE.



Power-Sound-Funktion

Dieses Gerät ist mit einer Funktion von Power-Sound ausgestattet, die Baß amplifiziert und für Sie den Schall von hohen Ton oder Baß zweifach verbessert, so daß Sie kräftig realen Hintergrund-Sound genießen können.

- 1 Drücken Sie den Power-Sound-Knopf auf der Vorderseite
Dann: ♦ P--SOUND wird in ein paar Sekunden angezeigt.
♦ Mehr kräftig resonierter Sound wird erklingen.
- 2 Zur Aufhebung dieser Funktion drücken Sie den Power-Sound-Knopf wieder.



Equalizer-Klangmodus wählen

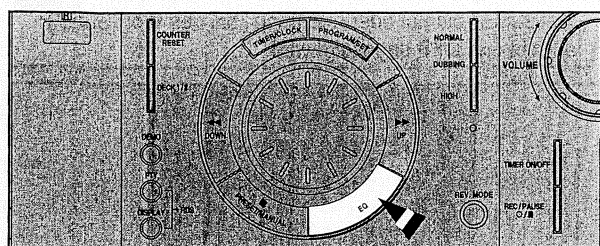
Ihre Mini-Anlage verfügt über einen Equalizer mit vor-eingestellten Klangmodi.
Wählen Sie den Klangmodus entsprechend der Musik, die Sie hören.

Drücken Sie die EQ-Taste auf der Vorderseite oder die DSP/EQ-Taste auf der Fernbedienung ein-oder mehrmals, bis Sie die gewünschte Betriebsart ausgewählt haben. Bei jedem DSP-Tastendruck werden die Entzerrungs-und Klangarten in der folgenden Reihenfolge ausgewählt :CLASSIC, ROCK, POP, CINEMA, HALL, LIVE, DISCO, PASS

Equalizerbetrieb

PASS	Ausgewogener Klang (linear)
CLASSIC	Für klassische Musik Klangart wählen
ROCK	Für Rockmusik Klangart wählen
POP	Für Popmusik Klangart wählen
CINEMA	Für cinemamusik Klangart wählen
HALL	Für hallmusik Klangart wählen
LIVE	Für livemusik Klangart wählen
DISCO	Für discomusik Klangart wählen

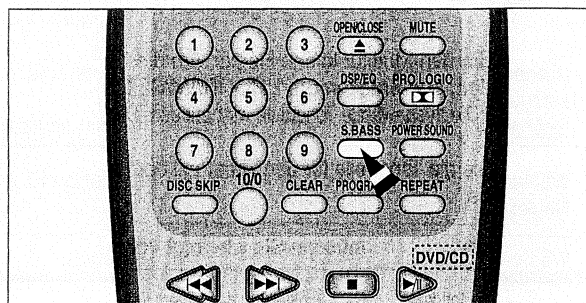
Die jeweilige display-Anzeige wird durch einen roten Pfeil angekündigt (mit Ausnahme der Betriebsart PASS, für die keine Anzeige erscheint).



Tiefen einstellen

Diese Funktion dient zur Anhebung der tiefen Töne. Das sog. SBS-System (Super Bass Sound) macht den Klang kräftiger und voller.

- 1 Drücken Sie die Taste S.BASS.
Ergebnis : S.BASS erscheint für einige Sekunden im Display.
- 2 Um diese Funktion auszuschalten, drücken Sie nochmals S.BASS.



Dolby Pro Logic

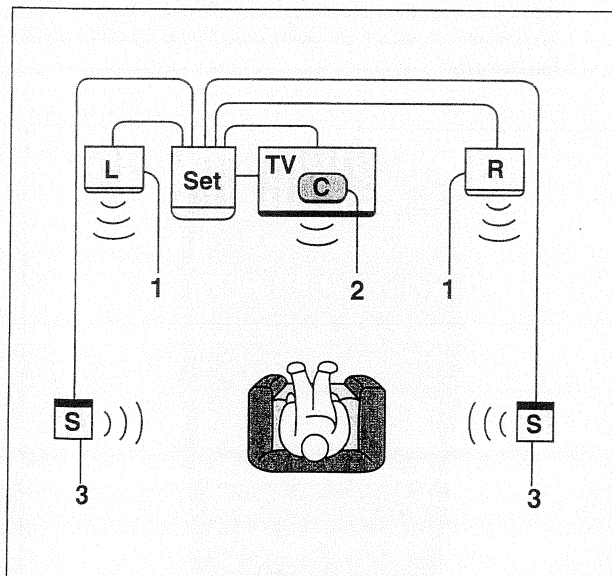
Die DOLBY PRO LOGIC Eigenschaft sowie die Mitten- und Rückwandlautsprecher (Standardausrüstung). Wenn Sie Laserdiscs und Videosoftware abspielen, die mit einem speziellen Vierkanalsound (links, rechts, Mitte) und der Steuerungslogik (für Soundrichtung) aufgenommen wurden, dann erzielen Sie einen erstaunlich realistischen mehrdirektionalen Sound, von dem der Zuhörer umgeben wird und erreichen eine neue Ebene der audiovisuellen Unterhaltung.

Ausrichtung der Lautsprecher

Um die optimalen Effekte Ihrer DOLBY PRO LOGIC-Anlage zu erreichen, ist es wichtig, daß Sie die Lautsprecher richtig aufstellen. Schauen Sie sich die folgende Illustration an und finden Sie somit den besten Aufstellungsplatz in Ihrem Raum.

- 1 Frontlautsprecher
- 2 Mittellautsprecher
 - ◆ Aufstellung in der Mitte der beiden Frontlautsprecher.
- 3 Surroundlautsprecher
 - ◆ Plazieren Sie die Surroundlautsprecher entweder seitlich oder etwas hinter dem Zuhörerbereich.

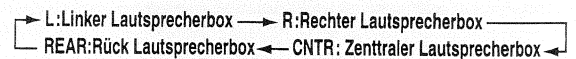
-
- ◆ Von den Mittel- und Surroundlautsprechern ist kein Sound zu hören, wenn DOLBY PRO LOGIC oder DSP ausgeschaltet sind.
 - ◆ Der Mittellautsprecher gibt nur dann Sound wieder, wenn die DOLBY PRO LOGIC eingeschaltet ist.



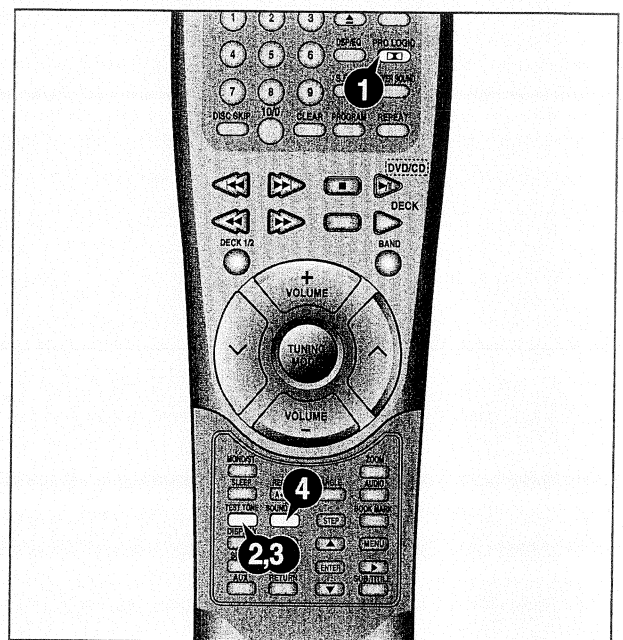
Ausrichtung der Lautsprecher-Balance-Einstellung

Die Anlage ist mit einem eingebauten Testsignalgenerator, der Geräuschsequenzen genannt wird, ausgerüstet. Dieser Generator stößt ein Geräusch aus, das von Kanal zu Kanal 'wandert'. Dies erlaubt Ihnen die einfache Einstellung der Lautstärke, so daß Sie von der Zuhörerposition, die gleiche Lautstärke von jedem Kanal erhalten. Benutzen Sie Ihre Fernbedienung.

- 1 Drücken Sie die DOLBY PRO LOGIC-Taste und wählen Sie NORMAL.
- 2 Drücken Sie die TEST TONE Taste.
 - ◆ Ein Geräuschsignal wird von Kanal zu Kanal in der folgenden Reihenfolge gesandt



- 3 Pressen Sie die TEST TONE Taste nochmals, um das Geräuschsignal zu unterbrechen.
- 4 Wenn Sie die Lautstärke einstellen wollen nachdem Sie sie mit dem Geräuschsequenzer ausgerichtet haben:
 - ◆ Pressen Sie die SOUND EDIT Taste auf Ihrer Fernbedienung.
 - ◆ Während L, R, CNTR, REAR oder 20(25,15) *Hz*, betätigen Sie die LEVER oder Tasten
 - ◆ Die Surroundlautsprecher reproduzieren einen Bruchteil einer Sekunde nach den Frontlautsprechern einen Sound. Diese Verzögerung ist ab Werk mit 20 Millisekunden eingestellt.



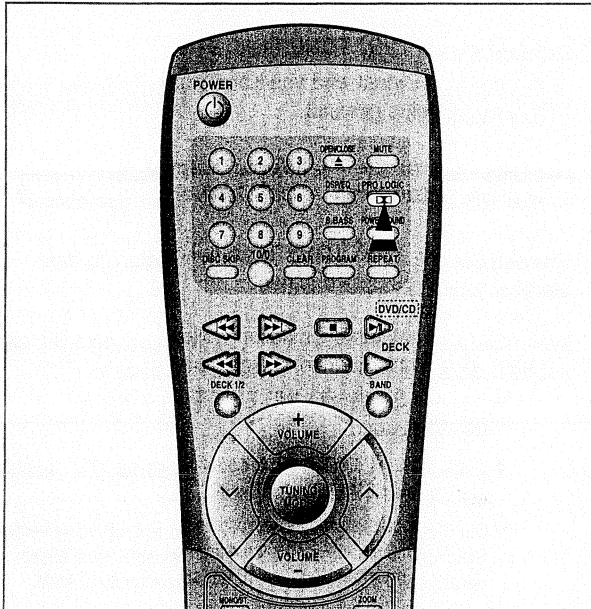
Dolby Pro Logic (Fortsetzung)



Abspielen mit DOLBY PRO LOGIC Effekt

- Pressen Sie die DOLBY PRO LOGIC Taste.
- ◆ NORMAL ist gewählt und der abgespielte Sound hat den DOLBY PRO LOGIC Sound.

- ☞ Um die DOLBY PRO LOGIC Einstellung auszuschalten Pressen Sie die DOLBY PRO LOGIC



Zusätzliche DOLBY PRO LOGIC Einstellungen

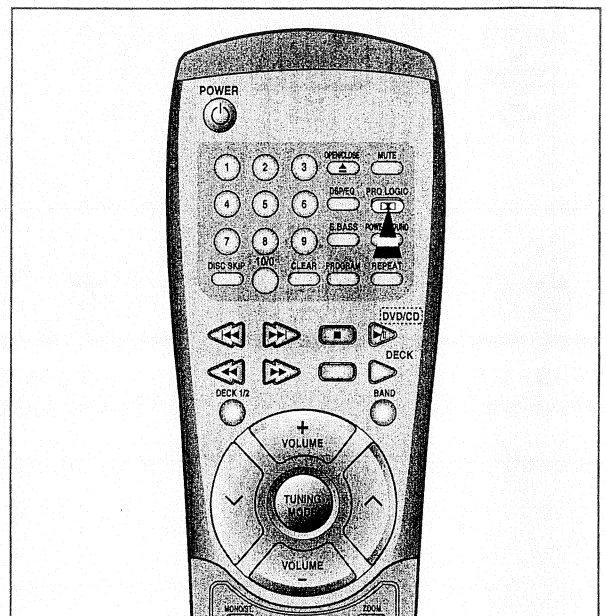
Zusätzlich zur NORMAL Einstellung ist die Anlage ebenso mit einer PHANTOM und DB3 CH Einstellung ausgerüstet.

- ◆ PHANTOM Einstellung : Benutzen Sie diese Einstellung, wenn kein Center-Lautsprecher verbunden ist. Die Signale des Center-Lautsprechers werden über die linken und rechten Lautsprecher wiedergegeben.
- ◆ DB 3 CH Einstellung : Benutzen Sie diese Einstellung, wenn kein Surround-Lautsprecher verbunden ist. Die Signale der Surround-Lautsprecher werden über die Frontlautsprecher wiedergegeben.
- ◆ Die Einstellung der PHANTOM oder DB3 CH Einstellungen Pressen Sie die DOLBY PRO LOGIC Taste und laufen Sie durch die einzelnen Einstellungswahlen in der folgenden Reihenfolge.

➔ NORMAL ➔ PHANTOM ➔ DB 3 CH ➔ DB OFF ➔

- ◆ Abhängig von der Soundquelle oder der Hörsituation, kann ein Surroundeffekt nicht erzielt werden, wenn DOLBY PRO LOGIC eingeschaltet ist.
- ◆ Der volle DOLBY PRO LOGIC Effekt kann nicht erzielt werden, wenn Sie Abspielmaterial benutzen, das nicht das Zeichen trägt. Sollte dies der Fall sein, benutzen Sie bitte das DSP System als Ersatz.

TM Urheberrechtzeichen Hergestellt unter Lizenz der Dolby Laboratories Licensing Corporation.
DOLBY, das Doppel-D Symbol und "PRO LOGIC" sind eingetragene Markenzeichen der Dolby Laboratories Licensing corporation. Dolby.



Was ist RDS?

Dieses Gerät verfügt über RDS (Radio Data System) Funktionen, wodurch verschiedene Informationen wie Radiosender, Radiotext, die Uhrzeit und 17 verschiedene Programmarten (Nachrichten, Rock, Klassische Musik usw.) vom RDS zusammen mit dem normalen Radiosignal empfangen werden können.

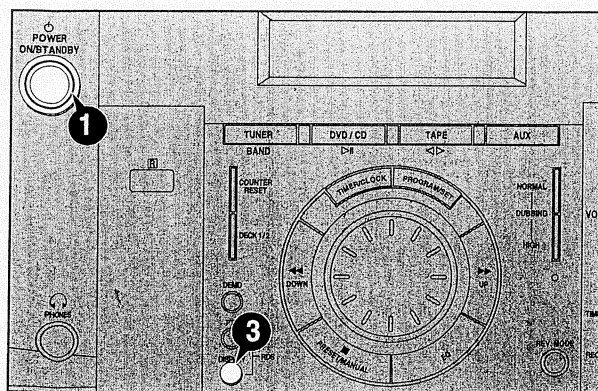
- 1 Schalten Sie den Netzschalter auf POWER.
- 2 Empfangen Sie RM Radio.
 - ♦ Sie sehen jetzt den Empfangsmodus auf der Pagina 28.
 - ♦ Auf dem Display wird FM angezeigt und auch die Frequenz.
 - ♦ Wenn der empfangene Sender RDS Informationen sendet, erscheint automatisch "RDS" auf dem Display.
- 3 Drücken Sie den Knopf vom DISPLAY um den gewünschten RDS Modus zu wählen.
 - ♦ Jedesmal, wenn der Knopf eingedrückt wird, verändert sich der RDS Modus wie folgt:

➔ PS NAME ➔ RT ➔ CT ➔ FM Frequenz vom laufenden Programm.

- ♦ Die RDS Funktion ist nur bei FM Sendern aktiv.

Beschreibung der RDS Funktionen

1. **PTY** (Program Type) : gibt die Art des laufenden Programms an.
2. **PS NAME** (Program Service Name) : gibt den Namen vom Radiosender an und setzt sich zusammen aus 8 Buchstaben.
3. **RT** (Radio Text) : Entschlüsselt den vom Sender empfangenen Text (falls vorhanden) und setzt sich aus maximal 64 Zeichen zusammen.
4. **CT** (Clock Time) : Entschlüsselt die Uhrzeit der FM Frequenz.
 - Nicht alle Sender empfangen PTY, RT oder CT Informationen und deshalb wird dies nicht immer angezeigt.
5. **TP** (Traffic Program) : Zeigt an, daß der gewählte Sender Verkehrsinformationen empfangen kann.
6. **TA** (Traffic Announcement) : Wenn dieses Symbol blinkt, bedeutet dies, daß in dem Moment Verkehrsinformationen laufen.
7. **EON** (Enhanced Other Networks Information) : Gibt RDS Informationen über andere Sender.



Was ist RDS DISPLAY?

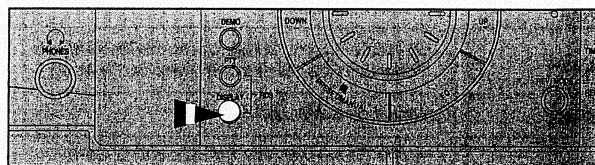
Über die "PS NAME" MODUS

- Zeigt den Namen vom Radiosender an.

Drücken Sie den Knopf DISPLAY und wählen Sie PS NAME.

- ♦ Es erscheint dann "PS NAME" auf dem Display.
- ♦ Falls PS Informationen empfangen werden, erscheint der Name vom Radiosender (BBC, AFO, NDR, usw) auf dem Display.
- ♦ Falls keine PS Informationen empfangen werden, erscheint die ursprüngliche FM Frequenz.

- Auch wenn kein DISPLAY Knopf betätigt wird, gibt der Empfang von PS Informationen automatisch den Namen vom Radiosender an.

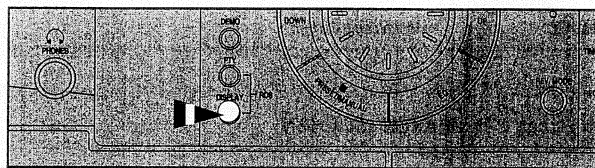


Über den "RT" MODUS

- Zeigt die Buchstaben die vom Radiosender gesendet werden.

Drücken Sie den Knopf von DISPLAY um den "RT" MODUS zu wählen.

- ♦ Es erscheint dann "RT" auf dem Display.
- ♦ Falls RT Informationen empfangen werden, sind die empfangenen Informationen auf dem Display zu sehen.
- ♦ Falls keine RT Informationen empfangen werden, erscheint "NO RT" auf dem Display.



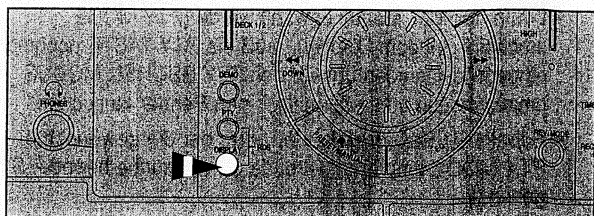
Über CT (Clock Time)

- Um die RDS Uhr einzustellen.

Um die CT Uhrzeit zu wählen, den Knopf vom DISPLAY auf den CT MODUS einstellen.

- ♦ Die CT Informationen brauchen bis zu 2 Minuten, bevor diese entschlüsselt sind. Deswegen wird die Uhr nicht sofort angezeigt.
- ♦ Falls keine CT Information gesendet wird, wird "NO CT" angezeigt.

- Die CT RDS Uhr dient nicht dazu, die Systemuhr zu regeln.



Bezeichnung von den Funktionen PTY(Program Type)und PTY-SEARCH(SUCH)

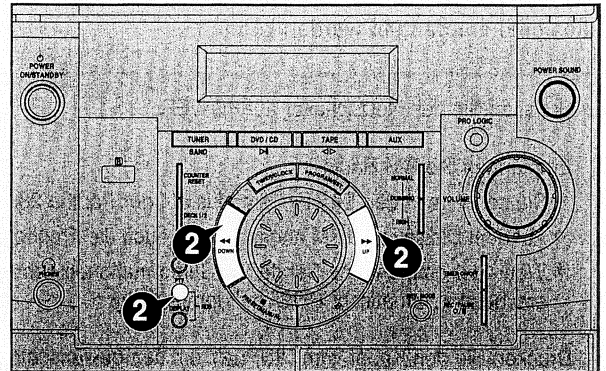


- ♦ Die PTY Informationen bestehen aus einem Identifizierungssymbol, wodurch FM Radio die Programmart von jedem FM Sender erkennen kann.
- ♦ Folgende 17 Arten von PTY Informationen sind auf dem Display zu sehen, wenn der PTY Knopf eingedrückt wird.

Die Ausstellung	Der Programm Typ
NEWS	• Nachrichten, Meinungsumfragen und Pressemeldungen
AFFARIS	• Aktuelle Ereignisse, Dokumentarberichte, Diskussionen und Untersuchungen
INFO	• MaBe und Gewichte, Berichte und Vorhersagen, Verbraucheraufklärung, medizinische Informationen usw.
SPORT	• Sport
EDUCATE	• Ausbildung und Erziehung
DRAMA	• Theater, Hörspiele usw.
CULTURE	• Die nationale Kultur oder die lokale Kultur einschließlich des religiösen Problems, der Sozialwissenschaft, der Sprache, des Theaters etc.
SCIENCE	• Naturwissenschaften und Technik
VARIED	• Andere Themen-Gespräche, Unterhaltung (Quiz, Spiele), Interview, Komödien, Kabarett, usw.
POP M	• Pop music
ROCK M	• Rock
M.O.R.M	• M.O.R Leichte Musik, vokal oder instrumental
LIGHT M	• Leichte klassische Musik - Klassische Musik und instrumental oder Chormusik.
CLASSIC	• Schwere klassische Musik - Orchester, Sinfonie, Kammermusik und Oper
OTHER M	• Andere Musik - Jazz, R&B, pork, Country.
ALARM	• Alarm
TRAFFIC	• Verkehrsmeldungen

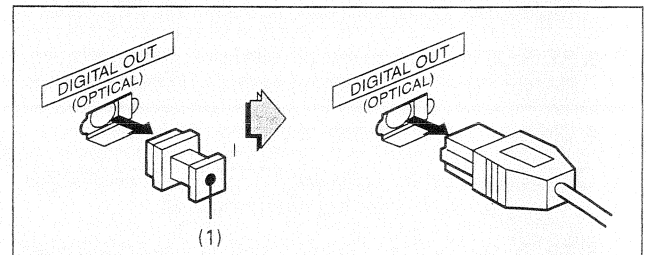


- ♦ Falls die PTY MODE nicht gefunden wird, wird wieder auf die ursprüngliche Frequenz von vor PTY SEARCH und automatisch Suchen geschaltet; automatisch Suchen und PTY SEARCH werden beendet.



CD DIGITAL OUT-BUCHSE

Dieses Gerät kann digitalen DVD/CD-Ton über diese Buchse abgeben. Für die Verbindung dieses Gerätes an digitale Audiogeräte(DAT-Decks, MD-Rekorder usw.) sollte ein optisches Kabel verwendet werden. Die Schutzkappe (1) von der CD DIGITAL OUT-Buchse entfernen. Dann den Stecker des optischen Kabels(nicht mitgeliefert) an der CD DIGITAL OUT-Buchse anschließen.



Wenn die CD DIGITAL OUT-Buchse nicht verwendet wird.

Die mitgelieferte Schutzkappe anbringen.



Über PTY-SEARCH (SUCHEN)

- 1 Abgestimmt auf einen FM Sender der PTY MODE empfängt.
 - ♦ Siehe die FM-Aufnahme-Methode auf Seite 28.
 - ♦ Wenn der empfangene Sender RDS Informationen sendet, erscheint "RDS" auf dem Display.
- 2 Drücken Sie den PTY Knopf.
 - ♦ Der PTY MODUS (NEWS, AFFARIS, usw) erscheint auf dem Display.
 - ♦ Drücken Sie den Knopf PRESET/MANUAL DOWN oder UP um den gewünschten PTY Modus zu wählen.



- ♦ Wenn der Sender keine PTY Informationen sendet, erscheint "NO PTY" auf dem Display.
- ♦ Wenn der PTY Modus gewählt wurde (PTY MODE erscheint auf dem Display), muß die PTY TASTE nochmals eingedrückt werden um auf den PTY SUCHEN MODUS umzuschalten und automatisch den Sender zu suchen.
- ♦ Sobald ein Sender gefunden wird, der die gewünschte PTY MODE empfängt, wird die Sendersuche beendet Stop gewählt.

Externe Tonsignalquelle wiedergeben

Über den externen Eingang für andere Geräte (AUX) können Sie Ihre Mini-Anlage auch für die Wiedergabe externer Tonsignalquellen nutzen.

Beispiel: ♦ Fernsehgerät
♦ Video-CD-Spieler
♦ DAT- oder DCC-Kassettenrecorder
♦ HiFi-Stereo-Videorecorder

➤ Für den Anschluß muß das externe Gerät einen Audio-Ausgang und ein Anschlußkabel mit Klinkenstecker (CINCH) haben.

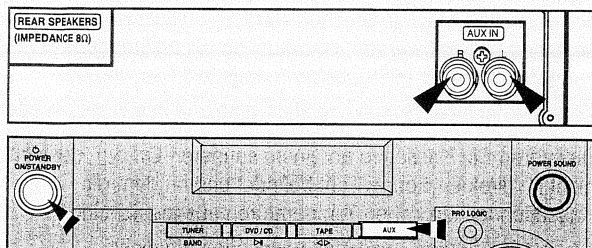
- 1 Schalten Sie die Anlage mit der Taste POWER aus (in Standby). Trennen Sie die Anlage und das externe Gerät vom Netz.
- 2 Schließen Sie das Audiokabel des externen Geräts an der Rückseite der Mini-Anlage an den Eingang AUX INPUT an.

Schließen Sie den... an Buchse...

roten Stecker R (rechts),
weißen Stecker L (links) an.

- Der rechte und der linke Kanal dürfen nicht vertauscht werden, da dies schlechtere Wiedergabe zur Folge hat.
- 3 Schließen Sie die Mini-Anlage wieder an das Netz an. Schalten Sie die Anlage mit der Taste POWER ein.
 - 4 Wählen Sie die Tonsignalquelle AUX, indem Sie die Taste AUX auf der Frontbedienung oder die Taste FUNCTION auf der Fernbedienung einmal oder mehrmals drücken.
Ergebnis: Im Display erscheint AUX.
 - 5 Schalten Sie das externe Gerät ein.
 - 6 Stellen Sie folgende Funktionen nach Bedarf ein:
♦ Lautstärke ♦ Equalizer

Beispiel: Sie sehen sich einen Film an und wollen Stereoklang wie im Kino hören (vorausgesetzt, der Originalton ist stereo).



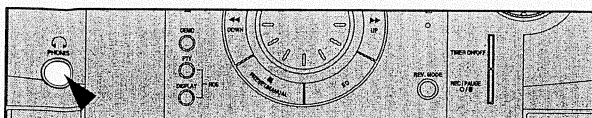
Kopfhörer anschließen

Wenn Sie einen Kopfhörer an Ihre Mini-Anlage anschließen, können Sie Musik oder Radiosendungen hören, ohne andere Personen im gleichen Raum zu stören. Der Kopfhörer muß einen 6,3-mm-Klinkenstecker oder einen entsprechenden Adapter haben.

Schließen Sie den Kopfhörer an die Buchse PHONES an (an der Geräte-vorderseite).

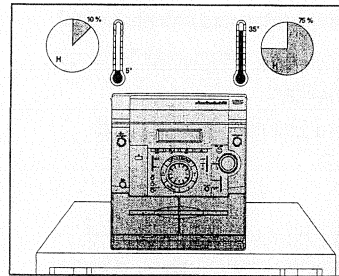
Ergebnis: Die Lautsprecher werden abgeschaltet.

➤ Längerer Gebrauch des Kopfhörers mit hoher Lautstärke kann Gehörschäden zur Folge haben.

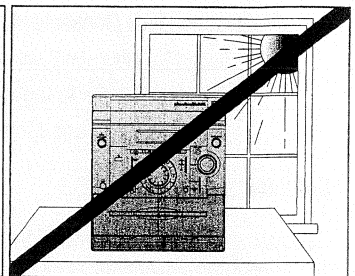


Sicherheitsvorkehrungen

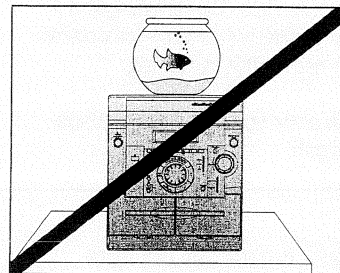
Die folgenden Abbildungen dienen zur Erläuterung der Vorsichtsmaßnahmen, die Sie beim Gebrauch oder Transport Ihrer Mini-Anlage beachten müssen.



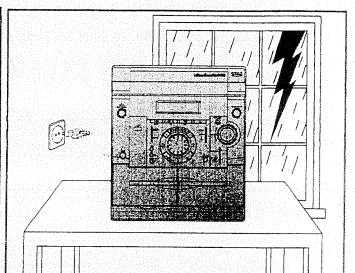
Die Anlage nicht extremen Temperaturen (unter 5°C und über 35°C) oder extremen Feuchtigkeitsbedingungen (weniger als 10% und mehr als 75%) aussetzen.



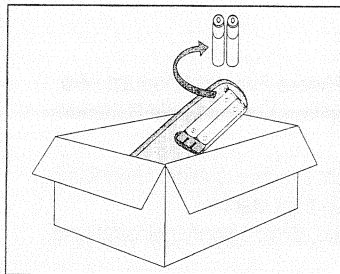
Die Anlage nicht so aufstellen, daß sie im direkten Sonnenlicht oder in der Nähe anderer Wärmequellen steht.



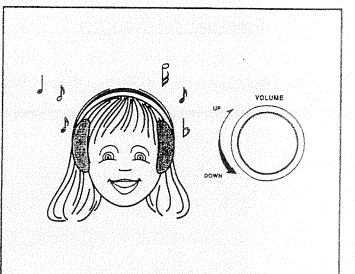
Die Anlage keinen Flüssigkeiten aussetzen. Keine mit Wasser gefüllten Behälter oder andere Gegenstände auf die Anlage stellen.



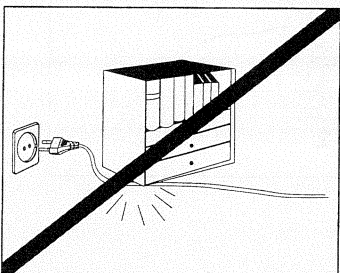
Bei einem Sturm oder Gewitter die Anlage von der Netzsteckdose und ggf. von der Antennensteckdose trennen.



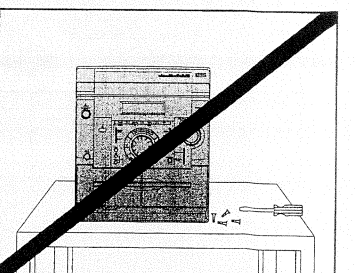
Wenn die Fernbedienung längere Zeit nicht benutzt wird, die Batterien herausnehmen und an einem kühlen und trockenen Ort aufbewahren.



Längerer Gebrauch des Kopfhörers mit hoher Lautstärke kann Gehörschäden zur Folge haben.



Keine Gegenstände auf das Netzkabel stellen. Netzkabel so verlegen, daß es nicht zur Stolperfalle wird.



Keine Abdeckungen entfernen. Gerät nicht zerlegen. Im Gerät befinden sich Hochspannung führende Teile.

Mini-Anlage reinigen



Damit Ihre Mini-Anlage stets einwandfrei funktioniert, müssen Sie folgende Teile regelmäßig reinigen:

- ◆ Gehäuse-Außenseite
- ◆ CD-Spieler
- ◆ Kassettendeck (Tonköpfe, Andruckrollen und Antriebswellen)
- ☛ Ziehen Sie stets den Stecker des Netzkabels aus der Steckdose,
 - ◆ bevor Sie die Anlage reinigen;
 - ◆ wenn die Anlage längere Zeit nicht benutzt wird.

Gehäuse-Außenseite

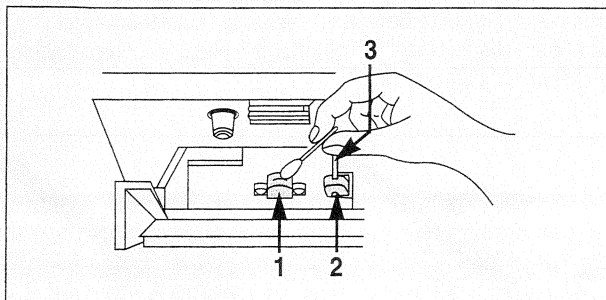
Gehäuse von außen regelmäßig mit einem weichen Tuch und einem leichten Spülmittel reinigen. Keine Scheuerpulver, flüssige oder Aerosol-Reiniger verwenden. Niemals Flüssigkeiten in die Anlage gelangen lassen.

CD-Spieler

- 1 CDs vor der Wiedergabe mit einem besonderen CD-Reinigungsmittel reinigen. Nicht die gleichen Reinigungsmittel wie für Vinyl-Schallplatten verwenden. Vorsichtig von der Mitte nach außen abwischen.
- 2 Den CD-Spieler regelmäßig mit einer speziellen Reinigungsdisk (im Handel erhältlich) reinigen.

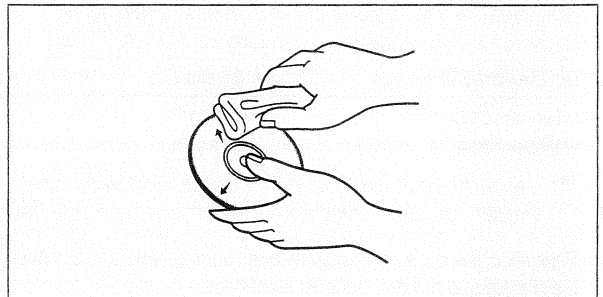
TKassettendeck

- 1 Zum Öffnen eines Kassettenfachs drücken Sie die Taste .
- 2 Mit einem Wattestäbchen und einem speziellen Reinigungsmittel für Kassettenrecorder folgende Teile reinigen:
 - ◆ Tonköpfe (1)
 - ◆ Andruckrollen (2)
 - ◆ Antriebswellen (3)
- ☛ Wenn die Fernbedienung längere Zeit nicht benutzt wird, nehmen Sie zur Vermeidung von Korrosion die Batterien heraus.
- ◆ Betreiben Sie die Anlage nicht in sehr staubiger Umgebung. Setzen Sie sie keinen Stößen oder starker Wärmeeinwirkung (Heizgeräte, direkte Sonneneinstrahlung usw.) aus.



Beim Umgang mit CDs beachten

- ◆ Behandeln Sie Ihre CDs vorsichtig. Fassen Sie sie nur am Rand und am Mittelloch an, damit keine Fingerabdrücke auf der glänzenden Oberfläche entstehen.
- ◆ Nach der Wiedergabe die CD stets wieder in die Hülle zurücklegen.
- ◆ Bringen Sie kein Klebepapier oder Klebeband auf den CDs an, und schreiben Sie nichts auf das Etikett.
- ◆ Bewahren Sie CDs an einem sauberen Ort auf, an dem die Platten keinen hohen Temperaturen ausgesetzt sind (auch keine direkte Sonne!).
- ◆ Nur CDs mit dem Symbol  verwenden. .

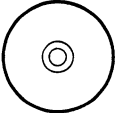
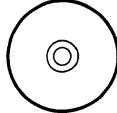
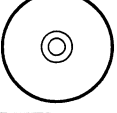


Beim Umgang mit Audiokassetten beachten

- ◆ Überprüfen Sie, ob das Band in der Kassette richtig gewickelt ist.
- ◆ Damit eine Kassette mit wichtigen Aufnahmen nicht gelöscht werden kann, müssen die Löscheschutzzungen am oberen Rand der Kassette herausgebrochen werden. Soll die Kassette dennoch neu bespielt werden, so brauchen die entstandenen Öffnungen nur wieder mit Klebeband abgedeckt zu werden.
- ◆ Kassette nach der Benutzung stets wieder in ihre Hülle einlegen.
- ◆ Bewahren Sie Kassetten an einem sauberen Ort auf, der sich nicht im direkten Sonnenlicht befindet und an dem die Kassetten keinen hohen Temperaturen ausgesetzt sind.
- ◆ Keine 120-Minuten-Kassetten verwenden, da diese außerordentlich störanfällig sind.

Plattenart und Eigenschaften

Dieser DVD-Spieler kann folgende CDs mit folgenden Kennzeichnungen abspielen:

Plattenart	Logo	Aufnahme	Abmessungen	Max. Spielzeit	Merkmale
DVD 		Audio + Video	12 cm	Eine Seite 240 Minuten Zwei Seiten 480 Minuten	- DVD hat sehr guten Sound und Bild, dank dem Dolby Digital und MPEG2 System. - Einfacher Zugriff auf die Funktionen mit dem On Screen Menü.
			8 cm	Eine Seite 80 Minuten Zwei Seiten 160 Minuten	
VIDEO - CD 		Audio + Video	12 cm	74 min.	Video mit CD Sound, VHS Qualität, MPEG1 Kompressions-technologie.
			8 cm	20 min.	
AUDIO - CD 		Audio	12 cm	74 min.	LPs werden analog aufgenommen und haben deshalb mehr Verzerrung. DCs werden als digitales Signal aufgenommen mit einer besseren Klangqualität, weniger Verzerrung und weniger Rückgang der Klangqualität in der Zeit.
			8 cm	20 min.	

Spielen Sie keine CD-ROM, CD-I, CD-R und DVD-ROM auf dem Gerät ab (CDGs nur Audio, keine Graphik).

Kennzeichnung der Platten



• Playback Region Number (Ländercode)



• NTSC broadcast system in den USA, Canada, Korea, Japan usw.



• Dolby Digital disc



• Digital Audio disc



• Stereo disc



• DTS disc

Playback Region Number (Ländercode)

- ♦ Sowohl der MAX-945D CD-Player wie auch die Platten haben eine Ländercode. Diese müssen mit einander übereinstimmen, damit die Platte abgespielt werden kann. Falls diese nicht übereinstimmen, kann die Platte nicht abgespielt werden.
- ♦ Die Ländercode dieses Geräts befindet sich auf der Rückseite vom Gerät.

Fehlersuche



Es dauert immer eine gewisse Zeit, bis Sie sich mit einem neuen Gerät vertraut gemacht haben. Wenn eines der nachstehend aufgeführten Probleme auftritt, versuchen Sie es zunächst mit den angegebenen Abhilfemaßnahmen zu lösen; vielleicht können Sie sich dadurch die Zeit und Mühe einer unnötigen Inanspruchnahme des Kundendienstes ersparen.

	PROBLEM	ERKLÄRUNG/ABHILFE
ALLGEMEINES	Die Anlage funktioniert nicht.	• Das Netzkabel ist nicht richtig an die Steckdose angeschlossen, oder die (abschaltbare) Steckdose ist nicht eingeschaltet. • Die Batterien der Fernbedienung müssen ausgewechselt werden, oder die Polarität wurde nicht beachtet. • Die Taste POWER wurde nicht gedrückt.
	Kein Ton.	• Die Lautstärke ist ganz zurückgedreht worden. • Es wurde nicht die richtige Funktion (TUNER, CD, TAPE, AUX) gewählt. • Es ist ein Kopfhörer angeschlossen. • Die Lautsprecherkabel sind von den Anschlüssen abgetrennt. • Die Taste MUTE wurde gedrückt.
	Der CD-Player startet nicht	• Es wurde nicht Betriebsart CD gewählt. • CD wurde mit der Etikette nach unten eingelegt, ist schmutzig oder zerkratzt. • Der Lasersensor ist schmutzig oder verstaubt. • Das System steht nicht auf einer flachen, ebenen Fläche. • Es hat sich Kondens im Gerät gebildet; lassen Sie es mindestens eine Stunde in einem warmen, gut belüfteten Zimmer stehen. • Dieses Gerät kann keine CD-ROMs, DVD-ROMs, CD-R, usw. abspielen. Legen Sie eine DVD, eine Video-CD oder eine CD ein.
CD / DVD	Es wird ein  Symbol auf dem Bildschirm angezeigt	• Ausführung des Befehls zur Zeit nicht möglich, weil: 1. Die Software der DVD dies nicht zuläßt. 2. Die Software der DVD den Vorgang nicht unterstützt (z.B. Bildwinkel). 3. Option zur Zeit nicht vorhanden. 4. Sie haben einen nicht bestehenden Titel, Abschnitt, Suchzeit eingegeben.
	Das Menü der Platte wird nicht angezeigt	• Prüfen Sie zuerst, ob die Platte überhaupt ein Menü hat.
	Abspielart ist nicht wie im Installierungsprogramm gewählt wurde	• Einige Funktionen die im Installierungsprogramm gewählt werden können, funktionieren nicht, wenn die Platte nicht entsprechend mit dieser Funktion ausgestattet ist.
	Bildschirmauflösung kann nicht geändert werden.	• Die Bildschirmauflösung wird von der DVD bestimmt.
KASSETTE	Die Kassette wird nicht abgespielt.	• Die TAPE-Funktion wurde nicht gewählt. • Die Kassette wurde nicht richtig eingesetzt. • Der Kassettenrecorder wurde nicht geschlossen. • Das Band ist entweder lose oder gerissen.
	Die Lautstärke fällt ab. Die Kassette wird nicht richtig gelöscht. Es treten starke Gleichlaufschwankungen auf.	• Die Tonköpfe sind verschmutzt. • Die Andruckrollen oder die Antriebswellen sind verschmutzt. • Das Band ist abgenutzt.
RADIO	Der Empfang ist schlecht, oder es werden überhaupt keine Sender empfangen.	• Die TUNER-Funktion wurde nicht gewählt. • Die Senderfrequenz wurde nicht richtig eingestellt. • Die Antenne ist nicht angeschlossen oder nicht richtig ausgerichtet. Richten Sie die Antenne so aus, daß Sie optimalen Empfang erreichen. • Sie befinden sich in einem Gebäude, dessen Wände gegen Radiowellen abschirmen. Außenantenne verwenden.

Wenn diese Hinweise Sie nicht in die Lage versetzen, das Problem zu beseitigen, notieren Sie bitte folgende Daten:

- ♦ das Modell und die Seriennummer (auf der Rückseite der Anlage);
- ♦ die Angaben in der Garantie;
- ♦ eine deutliche Beschreibung des Problems.

Setzen Sie sich dann mit Ihrem Fachhändler in Verbindung.

Technische Daten

Die Firma SAMSUNG ist um die ständige Verbesserung ihrer Erzeugnisse bemüht. Wir behalten uns deshalb technische Änderungen sowie Änderungen der Bedienungsanleitung vor.



RADIO-EMPFANGSTEIL	
LW	
Nutzbare Empfindlichkeit	60 dB
MW (AM)	
Störspannungsabstand	40 dB
Nutzbare Empfindlichkeit	54 dB
Gesamtklirrfaktor	2 %
FM	
Störspannungsabstand	62 dB
Nutzbare Empfindlichkeit	10 dB
Gesamtklirrfaktor	0.3 %
CD-SPIELER	
Kapazität	3 CDs
Frequenzgang	20 Hz - 20 KHz (± 1 dB)
Störspannungsabstand	90 dB (at 1 KHz) mit Filter
Klirrfaktor	0.05 % (bei 1 KHz)
Kanaltrennung	74 dB
CD-Größen:	Durchmesser: 120 oder 80 mm. Dicke: 1.2 mm
kassettenDECK	
Frequenzgang	125 Hz ~ 8 KHz
Störspannungsabstand	40 dB
Kanaltrennung	35 dB
Löschsignal	60 dB
audio-teil	
AUSGANGSLEISTUNG	
VORNE (6 Ω)	2 x 60 Watt RMS (Total Klangverzerrung 10%)
MITTE (4 Ω)	30 Watt RMS (Total Klangverzerrung 10%)
SURROUND (8 Ω)	2 x 15 Watt RMS (Total Klangverzerrung 10%)
Kanaltrennung	50 dB
Rauschabstand	75 dB
ALLGEMEINES	
Abmessungen	270 (W) x 317 (H) x 340 (D) mm